
Nº 32
Octubre. 2022
Selvamar Noticias
NEW
* La revista del Radioaficionado
"Panchito" Paradigma de la Radioafición cubana.
Que se cuece en Selvamar Noticias
W9CNN, una Dream Station
Ajedrez desde el espacio
La radioafición en papel
Lo que debes saber si eres radioaficionado extranjero y quieres disfrutar de tu afición en España.
Grupo Radio Amateur's
ConectaRadio
EA8
Fonía
CW
QRP
Digitales
DMR



Portada de este mes:

Imagen cedida por

Riojanos por la radio

En la imagen, Rubén EC1RS y José Ángel EA2EYI de Araba-ST



Selvamar Noticias
NO se hace responsable
de los contenidos firmados por sus autores, ni tiene por que compartir sus opiniones.

Redacción y Edición
XQ1ROA - "Tuty" Carmen Fortuño
XQ4NUA - Leticia San Martin
EA8MU - Saúl García
XE1YYG - Verónica Morales

Colaboradores:
EA2DNV - Txemi
Echolink y actividades
Manolo “Meteorito”
Sección CB
EC1RS - Rubén
Actualidad y opinión
SMA-NOAA-AMATEURS
Radio. meteorología y Satélites.
EA1OK -Viri
Tecnología
LU7DSY Carlos Almirón
Actualidad

Dirección.
EA3IAZ - Manuel Carrasco Serra
EA3IEW - Juan José Martínez González



Selvamar Noticias
C/ Ciutadans Nº 4
08490 - Tordera
Barcelona
Email: selvamarnoticias@gmail.com

ISSN: 2696-9203

Deposito Legal:

Las publicaciones en soporte digital, no deben llevar número de depósito legal, tal y como indica la legislación vigente: Real Decreto 635/2015, de 10 de julio, por el que se regula el depósito legal de las publicaciones online . Pero todas las publicaciones de Selvamar Noticias están depositadas en el repositorio COFRE (Conservemos para el Futuro Recursos Electrónicos), que es un repositorio seguro de la Biblioteca de Cataluña para conservar los documentos digitales que forman parte del patrimonio bibliográfico nacional.



Que se cuece en Selvamar Noticias



Empezamos el mes con la trovada al **Castell de Montesquiu**, que por motivos meteorológicos se tubo que desplazar a las carpas del mismo pueblo. Mas de 100 personas se hicieron participes en este encuentro cargado de buenas vibraciones.

En el pudimos hacer una charla sobre la Radioafición en papel, que no estuvo exenta de problemas técnicos que con la buena voluntad y la ayuda de todos pudimos subsanar.

Nuestra mas sincera felicitación al Radio Club Bisaura por organiza este entrañable evento.



3000 suscriptores en uno de nuestros estandartes, el canal de youtube desde sus inicios ha sido un modo de dar a conocer muchas de las noticias, cuentos, boletines, radioafición en los medios y otros videos que hemos creído interesantes.

Reiterar el agradecimiento a los suscriptores y animarles a participar de esta… **VUESTRA REVISTA**.



IberRadio 2022

Ávila nuevamente se salió, acompañados de Viri, Manolo, Fulgencio y Manel en la foto, pero de cientos de amigos y compañeros que nos saludaron.

En esta ocasión no montamos stand por que para una entidad como la nuestra sin animo de lucro el desembolso de las tasas que solicitaban se hacían prohibitivas. En próximas ocasiones ahorraremos para poder estar allí.



El radio club del Valles cumple 40 años.

Capitaneado por Miguel Ángel EA3AYR con una trayectoria en radioafición impecable y con la organización de mas de 25 MercaHam a sus espaldas, es un ejemplo de vivir para la radioafición.

MUCHAS FELICIDADES





Selvamar Noticias

Octubre 2022

Diploma Lena Destino - Grupo Radio Galena
Pendiente de fecha

L	M	X	J	V	S	D
					1 IARU U-SHF REGIÓN 1 Oceania DX-SSB (OCDX) **	2 IARU U-SHF REGIÓN 1 Oceania DX-SSB (OCDX) **
3	4 DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA AELD-ESP ECHOLINK	5 DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA Qsl especial San Froilán AELD-ESP ECHOLINK TortuXday	6 DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA AELD-ESP ECHOLINK	7 DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA AELD-ESP ECHOLINK	8 DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA AELD-ESP ECHOLINK Oceania DX-CW (OCDX) ** Makrothen Contest	9 DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA AELD-ESP ECHOLINK Oceania DX-CW (OCDX) ** Makrothen Contest
10 DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA AELD-ESP ECHOLINK	11 DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA AELD-ESP ECHOLINK	12 DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA Qsl especial Dia de La hispanidad AELD-ESP ECHOLINK TortuXday	13 DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA AELD-ESP ECHOLINK	14 DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA AELD-ESP ECHOLINK	15 DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA AELD-ESP ECHOLINK	16 JARTS WW RTTY CONTEST DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA AELD-ESP ECHOLINK TROBADA DE RAD. BERGUEDA
17 DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA AELD-ESP ECHOLINK	18 DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA AELD-ESP ECHOLINK	19 DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA AELD-ESP ECHOLINK TortuXday	20 DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA AELD-ESP ECHOLINK	21	22 Ferri Boat (FB) (G.RA.LI.)	23 Qsl especial san Severino o las pucheras de Balmaseda. AELD-ESP ECHOLINK
24 Qsl especial san Severino o las pucheras de Balmaseda. AELD-ESP ECHOLINK	25	26 TortuXday	27	28	29 CQ WW Contest SSB	30 CQ WW Contest SSB
31						



GREAT GT – 417 FM

Este mes, aparte de mostraros este equipo, os traigo una historia de esas que solo una afición como es la radio puede generar.

Iberradio 2022 Ávila, un año más soy invitado por la liga Española de CB y radioafición, y como es ya costumbre me reencuentro con gente que solo veo en este tipo de eventos.

Buena comida y buena compañía además de las anécdotas y vivencias contadas a lo largo de este esperado fin de semana. Manolo meteorito, Carlos, la entrañable pareja de radio ayuda Segovia, etc., etc.

Pero quiero tener una especial mención a Balbino (FENIX) gran coleccionista y gran persona que a lo largo de los años se ha dedicado a rescatar y en ocasiones reparar con la ayuda de los amigos de Vesatel equipos de la historia de la CB y la radio en general.

Este año vengo con piezas como es este Great GT 417 FM gracias a la donación a mi colección del amigo Balbino al cual le estoy enormemente agradecido.





Bueno sin más os describo un poquito este equipo similar al Great GT417 pero anterior ya que se fabricó aprox, en 1981 cuenta con 6 canales a cristales y modulación en FM.

Fue uno de los primeros modelos en legalizarse en España destacando su gran smeter y su color si lo comparamos con el GT 417 que fue muy vendido tras su salida en aprox. 1985.

Ganancia de micro, squelch, 4w de potencia y su ya habitual, en los equipos de la época, larga antena telescópica.

Un equipo que gracias a Balbino pasara a formar parte de la colección

EA1OK.



PLAZA DE LOS RADIOAFICIONADOS ARGENTINOS Y MONUMENTO ARGENTINO A LOS RADIOAFICIONADOS DEL MUNDO.



El 10 de diciembre del año 2000 en el salón social de la comuna de Las Albahacas (localidad serrana emplazada en la sierra de Comechingones a 270 km al sur de la ciudad de Córdoba) se brindó una recepción a invitados y radioaficionados, tomando la palabra Reinaldo Szama (LU2AH) en esos momentos director de la región 2 de IARU junto a Luis Calabrese jefe de área de radioaficionados para dar comienzo al acto central que dio lugar a la inauguración de la plaza de los radioaficionados argentinos y al monumento argentino a los radioaficionados del mundo.

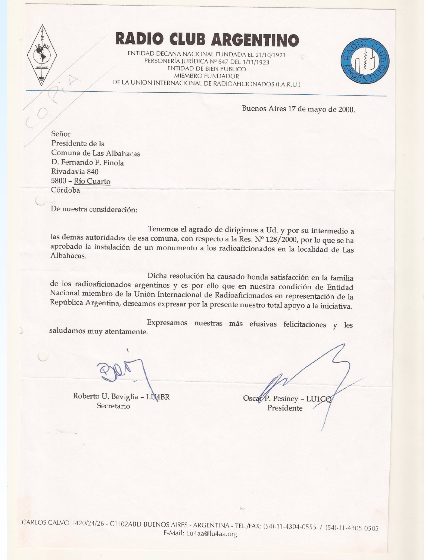


El proyecto que dio vida al monumento, nació de la mano del señor Daniel Gigena (LU1HK), quien en el mes de diciembre de 1999 comenzó con las gestiones legales. Cabe destacar que para que un monumento sea declarado nacional se necesita el reconocimiento de la entidad de 1º que represente o agrupe a la actividad.



Gigena, logrando su objetivo, consiguió que en el acto se hicieran presentes autoridades de la CNC (Comisión Nacional de Comunicaciones), presidente del Radio Club Argentino, diputados nacionales, autoridades nacionales, provinciales y militares junto a más de un centenar de radioaficionados.

Para dar cuenta de la magnitud del evento, es importante mencionar, que esa localidad en la actualidad cuenta con una residencia permanente de aproximadamente 500 habitantes, y que en temporada estival asciende a unos 3000, pero solo en el acto, en aquellos años, se hicieron presentes más de 200 personas entre invitados y público en general.



RADIO CLUB ARGENTINO
ENTIDAD DECANA NACIONAL FUNDADA EL 21/10/1921
PERSONERÍA JURÍDICA Nº 647 DEL 1/11/1923
ENTIDAD DE BIEN PUBLICO
MIEMBRO FUNDADOR
DE LA UNION INTERNACIONAL DE RADIOAFICIONADOS (I.A.R.U.)

COPIA

Buenos Aires 17 de mayo de 2000.

Señor
Presidente de la
Comuna de Las Albahacas
D. Fernando F. Finola
Rivadavia 840
5800 – Río Cuarto
Córdoba

De nuestra consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ud. y por su intermedio a las demás autoridades de esa comuna, con respecto a la Res. Nº 128/2000, por lo que se ha aprobado la instalación de un monumento a los radioaficionados en la localidad de Las Albahacas.

Dicha resolución ha causado honda satisfacción en la familia de los radioaficionados argentinos y es por ello que en nuestra condición de Entidad Nacional miembro de la Unión Internacional de Radioaficionados en representación de la República Argentina, deseamos expresar por la presente nuestro total apoyo a la iniciativa.

Expresamos nuestras más efusivas felicitaciones y les saludamos muy atentamente.

Roberto U. Beviglia – LU4BR
Secretario

Oscar P. Pesiney – LU1CQ
Presidente

CARLOS CALVO 1420/24/26 - C1102ABD BUENOS AIRES - ARGENTINA - TEL./FAX: (54)-11-4304-0555 / (54)-11-4305-0505
E-Mail: Lu4aa@lu4aa.org





En la primer foto Daniel LU1HK, Reinaldo Zsama presidente región 3 de la IARU, Luis Gómez LU1BR en representación del Radio Club Argentino y Luis Calabrese, Encargado del Área Radioaficionados de la CNC.
En la foto de abajo los realizadores del monumento, Carlos Ontiveros LU6HBB, Juan José Trombotti, LU1HI, Mario Aluffi, LU9HUP, Sr, Fernando Finola, presidente de la Comuna de Las Albahacas, Julio Miranda LU5HJC, Jorge Ortiz, LU6HI y Daniel Fiaban Gigena, LU1HK.

Pese a que la localidad no poseía radioaficionados, al momento de realizar la obra fueron muchos los que colaboraron para ponerla en pie, con donaciones de madera, pintura, metal, materiales de construcción y el terreno, se logró la tan ansiada meta. En la actualidad, los socios fundadores están a cargo del mantenimiento del lugar, evitando de esta manera generar gastos a la comuna.

El acto de inauguración, tuvo repercusión internacional quedando plasmado en la edición de la revista CQ (abril 2.001) y en la revista QST (septiembre 2.001).

Es importante destacar a quienes junto a Gigena , hicieron esto posible, Jorge Ortiz LU6HI, Mario Alufi LU9HUP, Juan Jose Tromboti LU1HI y Carlos Ontiveros LU6HBB, todos miembros del Radio Club Rio Cuarto.

Autor: **LU2HRG**
ROCIO VALENTINA GRECCO
"*PIOJITO*"



II TROBADA DE RADIOAFICIONATS A SANT CORNELI

(CERCS - EL BERGUEDÀ - BARCELONA)

DIUMENGE, 16 D'OCTUBRE DE 2022

EA3RCI

RADIOCLUB
LA BAELLS
RADIOAFICIONATS DEL BERGUEDA

info@rcbaells.org

W9CNN, una Dream Station

W9CNN desde 1955, propiedad de Cecil Gregson, que vivía cerca de Chicago. Cecil también estaba en RTTY y se comunicaba a menudo con Phil Catona, W2JAV, RTTY Pioneer.

Nacido en 1906, la carrera radiofónica de Cecil comenzó en Iowa cuando era un adolescente. Su familia era propietaria de una granja y pronto descubrió que la electricidad y las radios eran mucho más divertidas que el trabajo agrícola. La vida era dura para él, ya que su padre era demasiado estricto y lo disciplinaba con frecuencia. A sus hermanos les gustaba la pesca y la caza. En lugar de unirse a ellos, Cecil se quedaba en casa y trabajaba en su taller improvisado en la parte trasera del granero, experimentando con la electricidad, construyendo radios e incluso construía a mano un generador de energía eléctrica.



En 1927, a los 21 años, Cecil decidió dejar la finca. Se montó en su motocicleta y se fue a Chicago. Con licencia anterior, su llamada de radioaficionado cambió en 1927 de 9AJE, Corwith Iowa, a 9ESU Chicago. Rápidamente encontró empleo como reparador de radios para L. Fish Furniture Company. En 1931 su nombre cambió a W9CNN.



En sus horas de almuerzo, visitaba un taller mecánico local para aprender sobre mecanizado. Eventualmente consiguió su propio equipo y comenzó a hacer trabajos ocasionales para mecánicos automotrices locales en un pequeño taller mecánico en su garaje.

Durante este tiempo, construyó un hermoso transmisor que exhibió en público durante el mismo período de tiempo que la Feria Mundial de Chicago, 1932-1933.

A fines de la década de 1930, pudo expandir su taller de maquinaria con equipo alquilado al gobierno de los EE. UU. El gobierno sabía que la guerra estaba en el horizonte y necesitaba empresas calificadas que pudieran fabricar materiales relacionados con la guerra que tanto se necesitaban. Se fundó Gregson Tool and Die Company.

Durante la guerra, el nombre cambió a Illinois Gage and Manufacturing Company. Los contratos del gobierno abundaban y también el dinero. Cecil vivió una buena vida entonces, compró un ya-

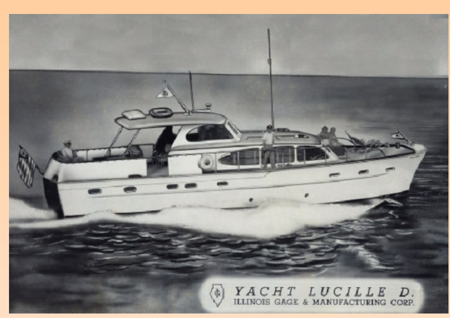
te, se unió al Country Club y todo lo que implicaba. Esta gran vida terminó con el final de la guerra cuando lo perdió todo.



Empezando de nuevo, trabajó 12 horas al día, 6 días a la semana e hizo de Illinois Gage and Manufacturing una empresa exitosa una vez más. Se especializaron en el mecanizado de precisión de componentes de misiles y aeronaves. Su negocio estaba en auge y la buena vida volvió.

Cuando terminó la guerra, Cecil volvió a su pasión por la radioafición y con mucho dinero para gastar, construyó la estación que aparece en este artículo. Su casa fue construida con una estación de jamón en mente. Su sótano tenía techos altos que le permitieron instalar bastidores de relés de 6 pies de alto con espacio en la parte superior para guardar equipos adicionales. A medida que aumentaba el número de radios, también aumentaba el calor. Para resolver el problema del calor, hizo instalar puertas especiales de vidrio de ¾ de pulgada de espesor para separar la estación de jamón de otras áreas de la casa. Eran como las puertas que encontrarías en los elegantes escaparates de Main Street. También tenía instalado un aire acondicionado. (Esto no era común a principios de la década de 1950. Muy pocas casas en cualquier lugar tenían aire acondicionado).

Para 1955, había completado su estación con solo uno o dos de todo lo que hizo Collins Radio Company. Incluso para los estándares de los megacoleccionistas de hoy, esta es una estación impresionante.



Si te fijas bien verás los siguientes equipos: Transceptor FM de Banda Ciudadana de 468,5 MHz de Motorola; transceptor FM Motorola para 147,5 MHz; Receptor de monitor Motorola para 29.640 MHz; un convertidor de teletipo RTTY; una grabadora Magnacorder que estaba conectada a todos los transmisores, receptores y el teléfono; transmisores Collins 32V2 y 32V3; Receptor Collins 75A2 con Sideband Slicer; Receptor Collins 75A3; un panel de control y parche telefónico, transmisor Collins KW-1 utilizado para AM-CW-RTTY; Central Electronics 20A SSB excitador; Radio Products 100 Khz Panadaptor fabricado especialmente para un receptor Collins 51J3 y conectado a él; un Millen Scope para sintonizar señales RTTY; un convertidor FSK de doble diversidad Collins 706A3; Frecuencímetro Berkeley (0 a 42 MHz); un segundo Collins 51J3 y alcance para sintonización RTTY; un excitador FSK RTTY controlado por cristal Collins 709D1; una impresora de páginas de teletipo modelo 26; y en el suelo hay dos walkie-talkies.

Su sistema de antena no era menos impresionante. Consistía en una torre de molino de viento de 65 pies con: desde la parte superior a 95. del suelo: una antena coaxial de 10 metros sintonizada a 29.640 MHz; Haz Telrex de 2 metros de 10 elementos; haz Telrex de 10 metros de 3 elementos; Haz Telrex de 20 metros de 3 elementos y no se muestra un nuevo haz de 40 metros de 3 elementos cortado a la frecuencia RTTY de 7140 KHz. También hizo erigir otras antenas verticales y varios dipolos. Su Cadillac estacionado en el camino de entrada lucía tres antenas: una para HF y

dos para VHF.

También disfrutó de la navegación a vela. Su yate de 54 pies se llamó .Lucille D.. Estaba propulsado por dos GM Diesels; y era capaz de ir a 15 mph. Ella durmió 10 cómodamente. Cecil tenía todos los equipos marinos RCA de primera línea instalados, un Ship to Shore de 11 canales, un buscador de direcciones y un televisor 21. RCA. También tenía instalado un sistema Fisher Hi-Fi. La estación de radioaficionados del yate fue la más impresionante que he oído hablar de una embarcación de recreo de este período. Tenía un transmisor Collins 32V3 y un receptor 75A3, y operaba por teléfono y CW, en el muelle y mientras navegaba.



Este yate de la empresa se utilizó en el lago Michigan durante el verano y se trasladó a Miami para el invierno. Si tuviera la suerte de ser cliente de Illinois Gage, lo habrían invitado a disfrutar del yate. También proporcionó un Cadillac con aire acondicionado para uso del cliente mientras estaba en Miami.

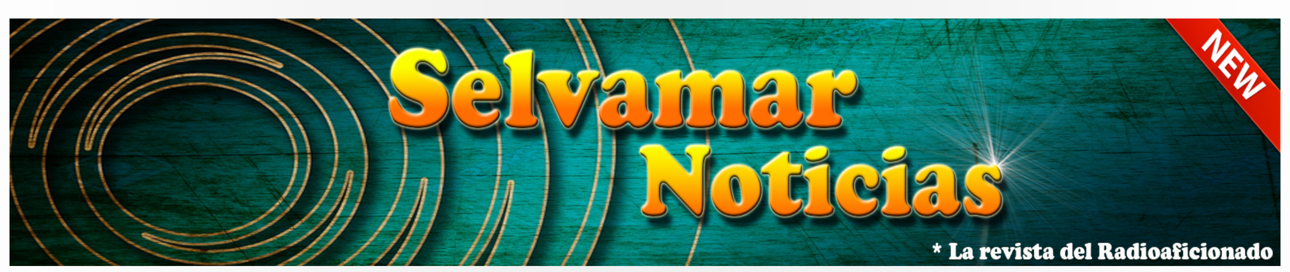
Amateur Radio W9CNN

Un radioaficionado típico mientras estaba en el aire, en 1954 Cecil interceptó un mensaje y fue responsable de encontrar un Iron Lung portátil para una joven víctima de polio en Jamaica y enviarlo inmediatamente por aire. En 1955 manejó un mensaje para un joven militar en Austria que necesitaba coordinar el transporte aéreo para su esposa que vivía cerca de Chicago. A los pocos minutos pudo informar a Austria que había logrado entregar el mensaje y que la esposa del soldado se uniría a él pronto.

Cecil Gregson y su estación aparecieron en la portada de la revista CQ en septiembre de 1955. Desafortunadamente, pronto se descubrió que Cecil tenía cáncer. Después de una larga enfermedad, se convirtió en Silent Key a los 49 años, el 13 de agosto de 1956.

Quisiera agradecer a Cliff Gregson por brindarnos la biografía de su padre, los detalles de la estación y las fotos de sus primeros transmisores.

CRÉDITOS
Fotos : W9CNN
https://www.qcwa.org/w9cnn-00755-sk.htm



HAMEXPO

22 OCTOBRE 2022

LE MANS - PARC DES EXPOSITiONS

9H
18H

Le salon des RADIOAMATEURS

REF

le mans EVENEMENTS

LE MANS SURPREND

Centre des Expositions du Mans - 1 Avenue du Parc des Expositions - 72100 Le Mans

Position GPS : N 47°57'24.9" - E 0°12'11.8"



El Paso de la C.B. en IberRadio2022

Ya era sabido que la Banda Ciudadana tenía garantizada su presencia y representación en IbeRadio 2022 Ávila. Y así fue, tanto La Liga Española de Asociaciones C.B. y Radioaficionados junto a LaRadioCB, allí estuvimos. Cierto es que con el notable movimiento de grupos y asociaciones de Banda Ciudadana que están aflorando en los últimos años, sí se echaron de menos algunos-as de estas en esta feria tan notable en España, que les brinda la posibilidad de hacerse presentes de distintas formas, ya sea con un stand o impartiendo conferencias o charlas en las que presentarse al colectivo, estas últimas sin coste alguno. Lo que nos hace pensar que a las asociaciones que sí apostamos por asistir a esta feria, tendremos que jugar un papel de persuasión para que se beneficien de esta ocasión.



La prueba de las ventajas de ser visibles en estos eventos, es que tanto usuarios como autoridades, en este caso, se pasan por las paradas de quienes allí asistimos. Además de la gran experiencia y satisfacción de ver las últimas novedades del mercado y lo más importante, a mi juicio, encontrarse con amigos y compañeros de afición.



Sí es cierto, también estoy en la obligación de decirlo, es que este año hemos asistido a una falta de nuevos productos, hecho este acusado en todo el mercado de últimas tecnologías, debido, según todos los expertos a la falta de semiconductores y chips, que han afectado seriamente no solo a la geopolítica, sino que también a la economía mundial que depende de estos mismos, vamos, todo el "mundo mundial". Algo que también ha servido de disuasión, ha sido el precio a pagar por el espacio, precio que muchas asociaciones o grupos no se pueden permitir, ya que a este mismo, se le incrementa los gastos de estancia, dietas y desplazamientos de quienes asisten y atienden los stands. Algo delicado de tratar, cuando es la cartera y presupuestos de este colectivo el que se toca. Ya que se suelen mover con pocos recursos económicos y más si están comenzando.

Para el año que viene, estoy seguro de que será más distinto y mejor.

Por: Manolo-Meteorito



Grupo Radio Amateurs
Conecta Radio

Esta idea nace con la intención de reunirnos los amigos de la Radioafición y dar a conocer esta nuestra afición. Aprender, enseñar, compartir, experimentar y estar a la altura con las nuevas tecnologías.
Dicho esto, es un nuevo proyecto lleno de entusiasmo donde hay compañeros con experiencia en emergencias y comunicaciones, además de nuevas tecnologías digitales. Su hobby va más allá de la diversión, donde su conocimiento sirve como referencia para muchos de nosotros; estamos los que solemos salir en portable, QRP y en barra móvil.



La Radioafición abarca un amplio abanico de posibilidades, donde adquieres conocimientos y aprendizaje en los distintos modos que tenemos a nuestro alcance, llámase VHF-UHF, HF, CW, Digitales, etcétera.
Todo ello es un conjunto, digamos, de disciplina, respeto y diversión, siempre culminando con el contacto del colateral, que es la base fundamental del QSO.
Nunca sabes quién te contestará una vez haya hecho la llamada CQ, CQ, o el CQ DX (llamada internacional, fuera de tu frontera).
Un dato muy importante es el saber las habilidades y conocimientos para llevarlo a cabo, es decir, a la hora de comunicarse, se debe emplear un vocabulario adecuado y correcto, para que todos nos entendamos. Para ello existe el código ICAO, donde todos desciframos su significado, por ejemplo: C Charlie, B Bravo, H Hotel...
También se aplica a la modalidad en telegrafía, en este caso son sonidos vinculados a cada letra y número: C -.-. B -... H ....
Termino no sin antes agradecer a los compañeros la ilusión, empeño, trabajo y dedicación con los que hemos formado este gran grupo.
EA8BEM, EA8CQT, EA8DKW,EA8DLI, EA8DQ, EA8AXA y EA8CAZ.
También, por supuesto, a la revista Selvamar Noticias por su gran labor desinteresada en pro de nuestra afición.



La radioafición en papel

Texto usado en la presentación de la revista.

Desde hace mas de 31 entregas de la revista sobre radioafición Selvamar noticias esta en el aire. Más que una revista técnica se trata de un magazine de noticias e informaciones que nos van facilitando los compañeros de radio.

Somos muchos los que pintamos ya canas y recordamos aquellos tiempos de a radioafición sin computadoras, sin internet, sin confirmaciones electrónicas y que simplemente contábamos con un libro de guardia y un sinfín de qsl, sellos y sobres para intercambiar con los compañeros.

En aquellos momentos éramos muchos los que nos acercábamos al kiosco a recoger la preciada revista en papel que nos traía informaciones sobre equipos de última generación, expediciones, circuitos y que devorábamos en pocos minutos pero releíamos varias veces.



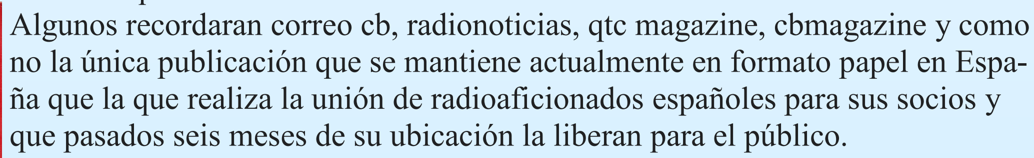
Como nota informativa la primera publicación de la que se tiene constancia es ***Radio News*** que fue una revista mensual estadounidense sobre tecnología publicada entre 1919 y 1971. La revista fue creada por Hugo Gernsback como una revista para entusiastas de la radioafición, pero evolucionó hasta cubrir todos los aspectos técnicos de la radio y la electrónica.





A la vez que esta la conocida revista telegráfica publicada en castellano y que nos venía del otro lado del mundo. Más en concreto de argentina.

Pero sigamos viajando por el tiempo, el auge de las comunicaciones por radio se da en las últimas décadas del siglo 20 en el que la proliferación de las publicaciones en papel sobre radioafición y electrónica llenaba los estantes de los quioscos.



Algunos recordaran correo cb, radionoticias, qtc magazine, cbmagazine y como no la única publicación que se mantiene actualmente en formato papel en España que la que realiza la unión de radioaficionados españoles para sus socios y que pasados seis meses de su ubicación la liberan para el público.

Sé que alguno tendréis algunas pregunta:

¿Porque en estos momentos en los que la información circula por tantos canales nos decidimos a hacer esta publicación?.

Y por qué no. La desaparición de la revista radio noticias fue un punto de inflexión que nos llevo a plantearnos el hecho de que existía demasiada información circulante por las diferentes redes.

Porque Selvamar y no un nombre relacionado con la radioafición.

Esta revista nace en el seno de una agrupación creada por operadores de las comarcas de la selva y el maresme de ahí lo de selva-mar

¿Quienes forman esta revista?

Esta revista está formada por todo aquel que quiera compartir información relacionada con la radioafición, indistintamente del país que sea.

¿Que alcance tiene la publicación?

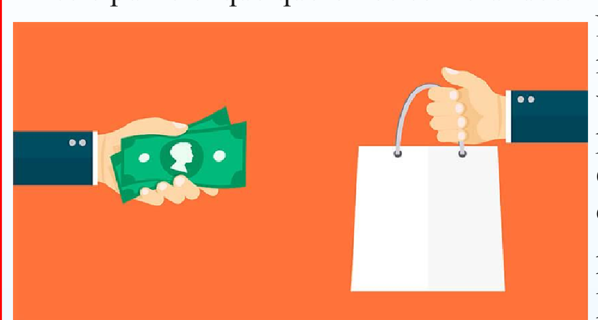
Este es uno de los temas más difíciles de contestar, la publicación cuenta con unas 1500 descargas directas desde el servidor, pero en estos momentos en que la información corre por las diferentes



plataformas es muy difícil contabilizar una cantidad exacta.

¿La revista genera beneficios?

En este punto sí que queremos ser rotundos. **NO genera beneficios**.

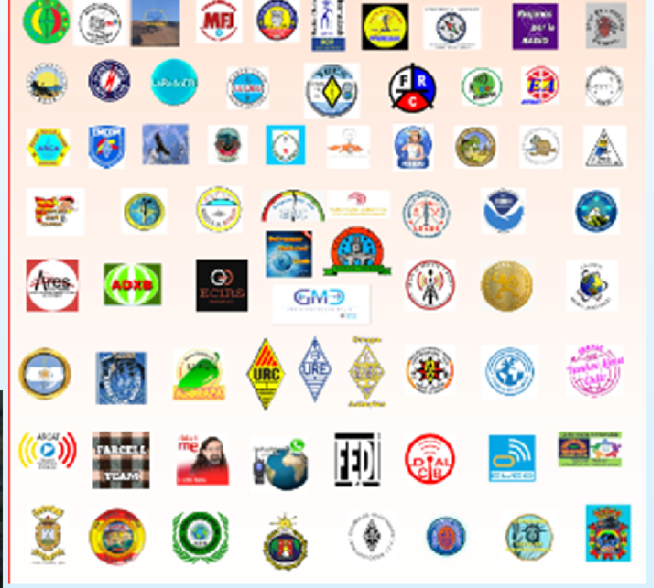


No se trata de ninguna empresa y salvo colaboraciones muy puntuales que se emplean para poder enviar algún ejemplar de cortesía, hacer algún sorteo o pagar algunos gastos de imprenta, el único beneficio es el personal. El de estar haciendo algo por la radioafición.

Aunque si podemos considerar como beneficio el hecho de que la revista al no estar vinculada directamente a ningún grupo ha conseguido unir a muchas personas de distintos grupos y países que de otra manera seria difícil.

¿Porque no se pone publicidad para obtener ingresos?

Sería una opción, pero viendo las publicaciones actuales en las que más del 50% es publicidad creemos que sería vender a terceros un producto que es de todos.



¿Porque no se hace en papel?

Esta es una de las preguntas que más nos hacen desde que se creó esta publicación.

La respuesta es bien sencilla, los costos de producción que salvo que se realizasen tiradas grandes el precio por revista superaría los 10€

Otros datos de interés sobre la publicación de esta revista es que somos la única revista que ha apostado por un formato más informal, incluyendo algún que otro error ortográfico/ gramatical que le dan un valor de ser algo artesano, creado por radioaficionados y no por periodistas.



También hemos apostado muy seriamente por los cuentos infantiles, una sección en la que actualmente estamos trabajando para la publicación de un libro de cuentos infantiles sobre radioafición y que creemos que será el primero a nivel mundial.

Ya está en imprenta y en unos meses verá la luz

En fin esto es Selvamar Noticias, una revista hecha por y para los radioaficionados.



La radioafición ayuda a rescatar a un hombre al aire libre herido en California



Un relajante fin de semana de camping y pesca no salió como estaba previsto el pasado viernes cuando un miembro de un club al aire libre de California se cayó y se rompió la cadera.

El Old Goats Mountain Club (OGMC) se había abierto camino a lo largo de un antiguo camino del Servicio Forestal hacia una ubicación accidentada y fuera de la red en las estribaciones de las Montañas Cascade. Dave Johnson, KL7DJ, dijo que su amigo resbaló y cayó mientras intentaba atrapar el carrete. La herida era tan grave que el hombre no podía moverse con seguridad en un viaje que podía durar al menos 2 horas por terreno accidentado.

Johnson es el único radioaficionado con licencia en el grupo y utilizando el sistema de la Asociación de radioaficionados de California (CARLA) , pudo pedir ayuda de emergencia desde este vehículo. Greg Stamback, KD6VEN, ubicado en el área de la Bahía de San Francisco, respondió y se comunicó con el EMS del condado de Shasta, que envió un helicóptero de rescate REACH 5 desde su base en Redding, California.

Todo el rescate tomó alrededor de 1 hora y antes de que el helicóptero aterrizara llegó una compañía de ambulancia local y pudo estabilizar al campista herido. Después de la cirugía y 3 días en el hospital, ahora está en casa recuperándose.

La esposa de Johnson, Linda, KL7ISN, ayudó a coordinar el regreso del vehículo de su amigo a Redding. Usando horarios de contacto planificados previamente para el viernes y el sábado y, después de varios parches automáticos improvisados, el automóvil fue conducido a una carretera cercana donde otros dos miembros del club pudieron llevar el automóvil de regreso a casa de manera segura.

Pero el fin de semana no había terminado para la ayuda de los radioaficionados. Mientras el resto del grupo salía de las montañas el domingo, un automovilista varado les hizo señas. El tanque de gasolina de su auto había sido perforado y su teléfono celular no funcionaba. Lo llevaron a una pequeña comunidad en el camino donde había un teléfono fijo y pudo pedir ayuda a AAA.

Johnson dijo que el automovilista estaba agradecido por la ayuda y otro miembro de la OGMC sugirió que el automovilista podría querer considerar obtener una licencia de radioaficionado.

Mientras esperaban que llegara una grúa, Johnson y un par de miembros de OGMC hablaron sobre la radioafición y cómo les había ayudado en los últimos días. Un miembro sugirió que tal vez incluso él debería tener un transceptor instalado en su vehículo. Johnson planea asegurarse de que su amigo y el automovilista obtengan una demostración completa.

Fuente ARRL



LICENCIA ESPECIAL 95 ANIVERSARIO DE VIDA DEL RADIO CLUB ROSARIO " LU4FM"

ENTIDAD SOCIAL SIN FINES DE LUCRO FUNDADA EL 25 DE SEPTIEMBRE DE 1927 UNA DE LAS ENTIDADES PIONERAS DE LA RADIOAFICIÓN



El Radio club Rosario. "LU4FM",cumple 95 años de vida institucional,para festejar el mismo ha puesto al aire la licencia especial *"L95F"*, estará activa hasta el 31 de diciembre de 2022.

ESTARÁ OPERANDO EN LAS BANDAS DE HF DE 10, 15, 20, 40, Y 80 Y EN LOS MODO DE SSB, CW Y FT8.

PARA LA QSL SERÁ A TRAVÉS DE VÍA DIRECTA A CASA. QSL: BUREAU ,LDA O EQSL, INFÓRMATE EN *QRZ.COM/L95F* .-

UN POCO DE HISTORIA

Dos generaciones intermedias separan a los pioneros de la RADIOAFICIÓN en la República Argentina y el presente .

Tuvimos , en los comienzos de la radio , predecesores que pasearon nuestra SIGLA DISTINTIVA por todos los continentes , logrando trascendentes éxitos técnicos y manteniendo privilegiada posición científica en el concierto mundial de las comunicaciones.

En el desarrollo de la Radioafición en Argentina tuvo destacada influencia la transmisión de la Ópera Parsifal desde el teatro Coliseo en la Ciudad de Buenos Aires y la irradiación de la histórica pelea Firpo-Dempsey; ello originó una verdadera siembra de antenas sobre las azoteas y la consiguiente proliferación de receptores de galena y las posibilidades de incursionar en el campo de nuevas ondas en el amplio e inexplorado espectro electromagnético.

La escasa literatura no fue óbice para que , salvando vallas y quemando válvulas, los más audaces se fueron adentrando en los secretos de la nueva actividad . Al no existir Normas Legales , ni Frecuencias de trabajo establecidas , ocurrió lo previsible: del empleo de las ONDAS LARGAS , de los contactos , cambio de impresiones , evaluación de los resultados y fracasos con los rudimentarios equipos empleados , surgió lo que en el transcurso de los años representa para nuestro país un potencial humano de más de (40.000) cuarenta mil Licencias de Radioaficionados.

La posición Mundial que alcanzó la República Argentina entre las décadas de 1920 a 1940 fue el resultado de una acción conjunta de los Transmisionistas del Interior del País y los de Buenos Aires.

Solo la inquebrantable voluntad de incursionar en el deporte ciencia les permitió superarlas e ir constituyendo la trama de una red que, enlazando Pueblos con Ciudades mediante las ONDAS LARGAS , prosiguiendo con las ONDAS CORTAS , para desembocar en las Frecuencias MUY ELEVADAS o , la VIA SATÉLITE del presente , fueron incrementando el número de radioestaciones cuyo inestimable aporte a la nación hoy se reconoce.

En Rosario , Provincia de Santa Fe , nos retrotraemos a 1920 , cuando las noticias de las radiocomunicaciones comienzan a difundirse en el ámbito de la Chicago Argentina.

Los buques cerealeros ya muestran sus mástiles en el puerto y entre ellos las clásicas antenas multifilares que acentuaron la curiosidad de los rosarinos.

Las primeras transmisiones desde Buenos Aires provocaron un verdadero entusiasmo y los más audaces se aventuraron a levantar mástiles y cables sobre sus azoteas, tratando de captar las emisiones de Radio Sudamérica o Radio Cultura de la Capital Federal.

En diciembre de 1921 se funda por primera vez el Radio Club Rosario con el objeto de poner a disposición de los experimentadores elementos radioeléctricos para realizar pruebas, que eran luego contadas en reuniones semanales.

Ello llevó a una bifurcación en los trabajos . Mientras unos se dedicaban a la experimentación pura , otros realizaban programas musicales, convirtiéndose en incipientes radiodifusores.



FOTO: AÑO 1927 RCR LU4FM

Dado que el quehacer de los radioaficionados no estaba reglamentado, el uso de las potencias y frecuencias era discrecional, ocasionando interferencias y trastornos en los poco selectivos receptores . De allí que se estableciera un acuerdo de caballeros de no emitirse entre las 21 y las 24 horas para permitir la escucha de las, por ese entonces, lejanas estaciones de radiodifusión.

En 1924 comienza a regir un conjunto de normas para el funcionamiento de las Estaciones de Radioaficionados y al 1 de julio de ese año , eran varias las licencias otorgadas.

Esto llevó a que el 25 de Septiembre de 1927 , se produjera la SEGUNDA FUNDACIÓN del Radio Club Rosario , que resurge con nuevos bríos , incluyendo la habilitación de una estación dedicada a la Radiodifusión la cual estuvo operando hasta 1930 con el DISTINTIVO de F4 , contando inclusive con autorizaciones para emitir programas culturales que eran enviados por línea telegráfica.

En el orden nacional . Es en el año 1913 cuando el Ingeniero Belloc , recibe por decreto de la Vicepresidencia de la Nación , la PRIMERA LICENCIA para instalar y poner funcionamiento una ESTACIÓN de RADIOAFICIONADO .

En 1921 es tanto el entusiasmo de los Radioaficionados Argentinos , que fundan en Buenos Aires , el 21 de octubre , el Radio Club Argentino.

Se incrementa el entusiasmo y comienza a surgir en cada Provincia un Radio Club local o zonal , siendo los más antiguos , entre otros , Córdoba , Cuyo, Santiago del Estero , Bahía Blanca y otros tantos que , si bien no se los nombra , comparten el mérito de la Radioafición Argentina.

COMISIÓN DIRECTIVA LU4FM RADIO CLUB ROSARIO

CHARLA-COLOQUIO

"Radioafición & YouTube"

Sábado 22 de octubre 2022

10h a 12h



C/ De la Industria, 38 Cerdanyola del Vallès

Ateneo Cerdanyola

Organiza:







Con el soporte de:








jotajoti menu

WELCOME TO THE JOTA-JOTI GUIDED EXPERIENCE!

Are you a young person with an appetite for learning, fun & meeting friends around the world?

This menu gives you a taste of what to expect at JOTA-JOTI 2022!

Build your own buffet of web & radio activities for **14-16 OCTOBER 2022!**

starters



ONLINE SAFETY SOUP

SOCIAL BREADSTICKS @JOTA_JOTI

beverages



TALL GLASS OF "SCOUTS LIVE" SHOWS



WARM CUP OF "YOUTH GOT TALENT"




jotajoti.info



Lo que debes saber si eres radioaficionado extranjero y quieres disfrutar de tu afición en España.



Veamos qué dice la legislación al respecto:
Es de aplicación la orden siguiente:
https://www.boe.es/buscar/act.php?id=BOE-A-2006-10286 Orden ITC/1791/2006, de 5 de junio, por la que se aprueba el Reglamento de uso del dominio público radioeléctrico por aficionados. España.



Artículo 9. Autorizaciones de aficionado para extranjeros residentes en España.
Los extranjeros que acrediten documentalmente su condición de residentes en España podrán ser titulares de autorizaciones de radioaficionado y licencias de estación de aficionado españolas en los siguientes casos:
Cuando sean titulares de un diploma de operador, según lo dispuesto en los artículos 11 y siguientes de este Reglamento.
Cuando sean titulares de un certificado HAREC expedido por cualquier país que haya aplicado la Recomendación CEPT T/R 61-02.
Cuando exista Acuerdo o Convenio de reciprocidad en la materia con el país de origen del aficionado.
Artículo 10. Autorizaciones temporales para extranjeros.
La AER, en las condiciones establecidas en el presente Reglamento, podrá autorizar al titular de una estación de aficionado con licencia expedida por otro país, que no haya adoptado la Recomendación CEPT T/R 61-02, a operar su estación mientras se encuentre temporalmente en territorio español. En el escrito de solicitud se hará constar nombre y apellidos, nacionalidad, dirección, marca, modelo y número de serie de los equipos a utilizar y original o fotocopia fehaciente de la licencia de su país de origen.
Licencias CEPT Artículo 15. Definición.
A los efectos del presente Reglamento se entiende por licencia de radioaficionado CEPT aquella expedida por un país, perteneciente o no a la Conferencia Europea de Administraciones de Correos y Telecomunicaciones (CEPT), que haya adoptado la Recomendación T/R 61-01. Esta licencia habilita a su titular a operar su estación de radioaficionado de forma temporal en el territorio de

Selvamar Noticias
* La revista del Radioaficionado

cualquiera de los países mencionados anteriormente. Las autorizaciones de radioaficionado otorgadas por la AER conforme al procedimiento establecido en este Reglamento tendrán, a todos los efectos, la consideración de licencias CEPT.

Artículo 17. Equivalencias.

Toda licencia CEPT expedida por una Administración que haya adoptado la Recomendación T/R 61-01, gozará de equiparación a la autorización de aficionado nacional regulada en el presente Reglamento.

Artículo 18. Condiciones de utilización.

La utilización de las licencias de radioaficionado CEPT, se efectuarán conforme a las siguientes condiciones:

ESPAÑA / SPAIN

SECRETARÍA DE ESTADO DE TELECOMUNICACIONES
Y PARA LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN

CERTIFICADO DE EXAMEN DE RADIOAFICIONADO ARMONIZADO (HAREC)
Expedido en base a la recomendación de la CEPT T/R 61-02

HARMONISED AMATEUR RADIO EXAMINATION CERTIFICATE (HAREC)
based on CEPT Recommendation T/R 61-02
CERTIFICAT D'EXAMEN RADIOAMATEUR HARMONISE (HAREC)
délivré sur la base de la Recommandation de la CEPT T/R 61-02
HARMONISIERTE AMATEURFUNK-PRÜFUNGSBESCHEINIGUNG (HAREC)
nach CEPT Empfehlung T/R 61-02

Esta Secretaría de Estado certifica, que el titular del presente certificado ha aprobado un examen de radioaficionado según los requisitos de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT), correspondiente al examen descrito en la Recomendación CEPT T/R 61-02 (HAREC).

This Secretaría de Estado declares herewith that the holder of this certificate has successfully passed an amateur radio examination which fulfils the requirements laid down by the International Telecommunication Union (ITU). The passed examination corresponds to the examination described in CEPT Recommendation T/R 61-02 (HAREC).

Cette Secretaría de Estado certifie que le titulaire du présent certificat a réussi un examen de radioamateur conformément au règlement de l'Union internationale des télécommunications (UIT). L'épreuve en question correspond à l'examen décrit dans la Recommandation CEPT T/R 61-02 (HAREC).

Diese Secretaría de Estado erklärt hiermit, dass der Inhaber dieser Bescheinigung eine Amateurfunkprüfung erfolgreich abgelegt hat, welche den Erfordernissen entspricht, wie sie von der Internationalen Fernmeldeunion (ITU) festgelegt sind. Die abgelegte Prüfung entspricht der in der CEPT-Empfehlung T/R 61-02 (HAREC) beschriebenen Prüfung.

1. La instalación y utilización de las estaciones de aficionado amparadas por la licencia CEPT dentro del territorio español estarán sometidas a las condiciones previstas en el presente Reglamento.
2. La licencia CEPT permite la utilización de todas las bandas de frecuencias atribuidas al Servicio de Aficionados y al Servicio de Aficionados por Satélite que estén autorizadas en el país donde se va a operar la estación.
3. Su titular estará obligado a presentar la licencia de radioaficionado CEPT a petición de las autoridades del país visitado.
4. La licencia CEPT habilita para la utilización de estaciones portables y móviles.
5. El titular deberá respetar las disposiciones del Reglamento de Radiocomunicaciones y de la Reglamentación vigente en el país visitado. Asimismo, deberá observar todas las limitaciones que le vengan impuestas en lo concerniente a las condiciones locales de naturaleza técnica o relativas a los poderes públicos y deberá respetar las diferencias atribuciones de frecuencias en los servicios de aficionados en las tres regiones de la Unión Internacional de Telecomunicaciones.
6. Cuando transmita en el país visitado, el titular debe utilizar su distintivo de llamada nacional precedido de la designación del país visitado, según se indica en la columna 2 del Anexo IV, del presente Reglamento.
7. Para transmitir en España los titulares de licencia CEPT extranjeros, emitirán su distintivo propio precedido del prefijo EA seguido del número del distrito desde el que están transmitiendo.
8. El titular no podrá solicitar protección contra interferencias perjudiciales.

Podemos ver que hay diferentes supuestos:

1º: Que el país de procedencia expida el certificado HAREC o haya un acuerdo de reciprocidad entre España y el país de origen en materia de radioafición:

Si es de forma temporal (unas vacaciones, por ejemplo) solo tiene que salir al aire con EA?/XXNXXX siendo ? el distrito desde el que se sale (en Catalunya el 3).

Si es de forma indefinida hay que realizar la solicitud de autorización de radioaficionado sin necesidad de realizar prueba alguna. Dicha autorización se solicita mediante la presentación del modelo 790 para pago de la tasa y de la solicitud de autorización en la sede electrónica.

Están exentos del pago de la tasa las personas que sean beneficiarios de una pensión pública.
Cumplir los 65 años en el año de la presentación de la solicitud o haberlos cumplido con anteriori-

dad. Tener reconocido un grado de minusvalía igual o superior al 33%.
Toda la información al respecto la podemos encontrar en: https://avancedigital.mineco.gob.es/.../autorizacion...



A fecha de 2014 los países con los que España tenía un acuerdo de reciprocidad sobre la radioafición eran: Argentina, Brasil, Canadá, Colombia, Costa Rica, EE. UU., Venezuela y Australia. No existe un listado oficial ya que son acuerdos realizados entre países en los que se engloban también otros acuerdos, por ello, recomendamos hacer consulta al respecto en el departamento correspondiente en el país de origen.
La Recomendación CEPT T/R 61-02 con el listado de países que la aplican está publicada en esta web: https://docdb.cept.org/download/2569
2º: Que el país del que se proceda no expida certificado HAREC o no haya convenio de reciprocidad al respecto.
Si su venida a España es temporal, la recomendación sería proceder de acuerdo con el artículo 10 anticipadamente a la venida. Esto obligaría a emitir con EA?/XXNXXX siendo ? el distrito desde el que se sale (en Catalunya el 3).
Si su venida puede ser indefinida entonces la recomendación es examinarse para tener una licencia HAREC de aquí. El examen no debería representar ningún problema para un colega que ya tiene una licencia de radioaficionado. En todo caso la URE (Unión de Radioaficionados Españoles) pone al alcance de todos de forma libre y gratuita una web en la cual poder hacer test de examen para prepararlo, así como toda la información sobre legislación.
Web de legislación: https://www.ure.es/legislacion-y-reglamentacion/
Web de tests: https://www.ure.es/examenes/
#SomosURE #radioaficion #Legal

Fuente Unió de Radioaficionats de Barcelona i Baix Llobregat



Aventuras de radio – Siempre viviré.

Claudio era un radioaficionado de la vieja escuela, de los que les gustaba conservar los equipos y no tiraba nada.



En su estación de radio tenía desde equipos de válvulas a equipos de última generación con pantallas táctiles y muchos botones.
Claudio ya estaba jubilado, y se pasaba horas y horas haciendo radio ya que padecía una enfermedad que no le permitía casi ni moverse.
Solo tenía un hijo que se llamaba César, al que nunca le había interesado el tema de la radioafición y que opinaba que aquello era cosa de antiguos.
Una mañana de un frio invierno, se produjo la tragedia y la enfermedad pudo con Claudio.



En radio sus compañeros guardaron un minuto de silencio, e hicieron llegar una corona al funeral con la leyenda “Siempre Viviré”, que era una de las frases que usaba habitualmente.
Así paso un tiempo y toco vaciar la casa de Claudio, para ello fueron César con su esposa María, y con su hijo Juan.
Con lágrimas en los ojos, recogían las pocas cosas que tenía y las ponían en cajas, al abrir una habitación, Juan vio el cuarto de radio y se quedó sorprendido.
Pregunto a su padre que, si se podía quedar él con los equipos, antenas y demás.
A lo que el padre contesto con desgana: “Quédatelo, eso no vale para nada”.
Así fue pasando el tiempo y Juan un día empezó a desembalar cajas y cajas de equipos, cables, qsl y cantidad de chismes que no sabía para que servían.
Así, que poco a poco fue montando y aprendiendo hasta que un día se decidió a sa-



car la licencia, pero con una peculiaridad. "Él quería el indicativo de su abuelo."
Y así sucedió, un tiempo después a Juan le llego la comunicación de que ya había aprobado el examen y que le habían concedido el uso del indicativo de su abuelo.
Y presto se dirigió a la emisora a comentárselo a sus amigos. Los que le dijeron: Ahora podrás salir en las bandas que frecuentaba tu abuelo.
Con temor empezó a llamar CQ CQ EA5… ante lo que rápidamente salió una estación que le dijo:
¿Quién eres? Ese indicativo es de Claudio, como te atreves a usarlo.



Ante lo que Juan, primero titubeo, pero se armó de valor y le contesto:
Este era el indicativo de mi abuelo Claudio y tras su perdida decidí hacerme radioaficionado porque a veces le escuchaba hablar de sus amigos de radio y de todas las cosas que hacía, así que decidí recuperar su indicativo para que su memoria no se olvidara y siguiera por muchos años escuchándose la frase "Siempre Viviré", que el usaba tanto.
Su interlocutor se quedó sin palabras y tras un silencio empezó a hablarle de su abuelo, de lo bien que lo pasaban en sus charlas interminables y de la cantidad de amigos que dejo.
Juan contesto: solo me gustaría ser la mitad de buena persona de lo que era mi abuelo y honrar su memoria llevando su indicativo.

Moraleja: Lo bueno siempre se recuerda con cariño por mucho tiempo que pase.

Autor: Manel Carrasco (EA3IAZ)
Ilustraciones: Josep M. Hontangas (EA3FJX)
Corrección: Juan José Martínez (EA3IEW)



Tarjeta QSL para recibir telemetría del satélite ruso "KUZBASS-300 (RS34S)"

El 9 de agosto de 2022 a las 08:52 hora de Moscú (05:52 UTC), se lanzó el vehículo de lanzamiento Soyuz-2.1b desde el cosmódromo de Baikonur con el satélite iraní Khayyam y 16 pequeñas naves espaciales rusas: VOENMEH, MIET-AIS, UTMN, KUZBASS-300, MONITOR-1, ISOI, RESHUCUBE, VIZARD, KAI-1, GEOSCAN-EDELVEIS, CUBESX-HSE-2, SIREN, SKOLTECH-B1, SKOLTECH-B2, POLYTECH-UNIVERSE-1, POLYTECH-UNIVERSE-2.
La nave espacial (SC) "KUZBASS-300 (RS34S)" fue desarrollada por escolares de Kemerovo, estudiantes y científicos de la Universidad Técnica Estatal de Kuzbass (KuzGTU). La creación y el lanzamiento están dedicados al 300 aniversario de una de las regiones más grandes y desarrolladas de Rusia: la región de Kemerovo-Kuzbass. El proyecto se implementó bajo el programa Space -x con el apoyo del Innovation Assistance Fund como parte de la competencia Planet Duty Officer.



Características del satélite:
peso máximo con carga útil: 4 kg;
tamaño: 340x100x100 mm;
componentes: tablero de control de satélite, administración de energía, 14 paneles solares, batería, cámara, sistema de posicionamiento con una precisión de un grado, necesario para orientar la cámara en dirección a la Tierra;
frecuencia del canal de radio - 435 MHz
cámara: resolución de imagen 1280 × 960 píxeles, distancia focal 150 mm, resolución espacial desde una altura de 600 km - 15-50 m;
vida útil - 4-6 meses;
La carga útil del satélite permitirá realizar observaciones, realizar investigaciones y rastrear los cambios que ocurren en la superficie de la Tierra utilizando una cámara óptica especial. El equipo satelital transmitirá a la Tierra datos de telemetría, mensajes de voz, así como imágenes: tarjetas de felicitación con el 300 aniversario de Kuzbass y fotografías de la cámara.

Los radioaficionados de todo el mundo que hayan recibido una señal del satélite Kuzbass-300 recibirán tarjetas QSL exclusivas, un documento que confirma el hecho de la comunicación por radio. La solicitud debe enviarse al correo electrónico kuzbass300@kuzstu.ru.

Frecuencia de la nave espacial "KUZBASS-300 (RS34S)":
Telemetría: 437.700 MHz GMSK 2k4 USP FEC, GMSK 4k8 USP FEC, GMSK 9k6 USP FEC;
Datos: 10495.000 MHz DVB-S2;

Fuente: https://r4uab.ru/

"Panchito"
Paradigma de la Radioafición cubana.



Hoy traemos a las páginas de "Selvamar Noticias", una breve reseña sobre la vida del insigne radioaficionado cubano Francisco Rodríguez Lorenzo, (CO6RL), quien fuera por su trabajo radial, uno de los colegas de mayor popularidad y trascendencia de las últimas décadas en Cuba.

Panchito, como comúnmente era conocido por familiares y amigos, siempre vivió en la localidad de Falcón en la provincia de Villa Clara. Nació el 2 de diciembre del año 1929, y a la temprana edad de los siete años, debido a un accidente casero, perdió la visión.

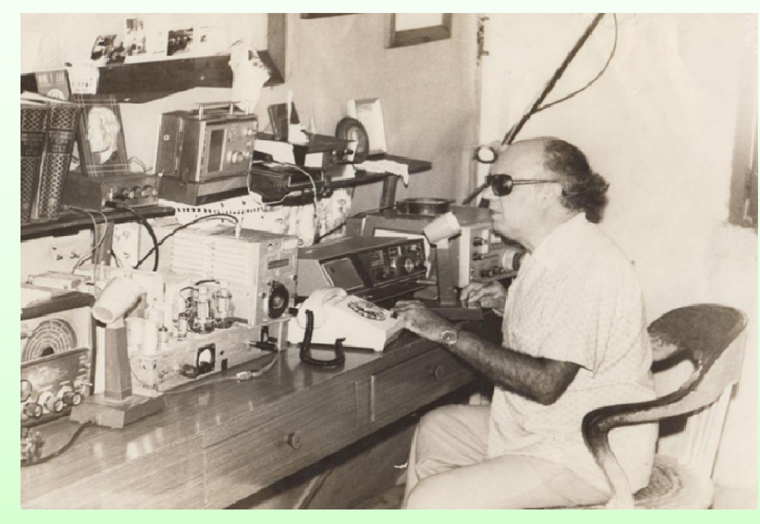
Pese a múltiples intervenciones quirúrgicas realizadas en el país en los años 40 del pasado siglo, ninguna logra devolverle la visión. Veinte años después, por gestiones realizadas por el Ministerio de Salud Pública de Cuba, viaja en 1967 a Madrid primero y a Roma después, donde logra recobrar la vista temporalmente. Pero al final esta última intervención también fracasa y tuvo que convivir definitivamente con esa limitación.

Sin embargo, tan trágico suceso no fue un impedimento para que realizara una vida normal. Ante la imposibilidad de asistir a la escuela, se refugió en la radiodifusión, donde a través de dicho medio y de forma autodidacta, logró incrementar su acervo cultural, logrando un amplio conocimiento en el ámbito musical. Tanto le apasionaba la música que recibió clases y aprendió a tocar con acierto el piano.

Llega a la radioafición por invitación de un primo de Canarias y luego de tres años, de espera logra surcar el éter por primera vez el 7 de abril de 1966 con el indicativo radial (CO6RL), y que él identificaba como "Seis Rayos Laser". Además de la pasión por este hobby, su carisma, su ética, y la fluidez para establecer una comunicación agradable, le fueron granjeando simpatías en el medio y lo convirtieron en un operador excepcional.

No tardó mucho en sacar al aire como conductor principal varias Ruedas Radiales, destacándose entre estas sus Ruedas cafeteras, como la "Rueda Internacional del Café" que salía de lunes a viernes por los 14125 KHz y al concluir esta, la Rueda mañane-

ra del Café por los 7075 KHz, las cuales se mantuvieron activas durante varios años. Colaborador de la Rueda del Meridano primero y Conductor Principal de la Rueda de Tráficos Nacionales, cortesía de la Federación de Radioaficionados de Cuba (FRC), que prestó durante algo más de década y media un valioso aporte a los miembros de esa organización, denotan la importante hoja de servicios que prestó siempre en esa labor.

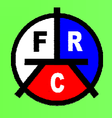


Pero sus habilidades radiales no se limitaron a esta faceta, también fue ganador de innumerables concursos de carácter nacional e internacional, los cuales lo hicieron merecedor de 14 trofeos de diversa índole. Sumemos a estos méritos personales, su pasión por apoyar a todos y que lo llevaron a promover el crecimiento de nuevos miembros y la fundación de dos nuevos Radio Clubes, el de Placetas primero y el de Falcón años después. Trabajó y confirmó todas las zonas de DX, acumulando 303 entidades, siendo fundador del reconocido Grupo DX de Cuba, además de ser un hábil e incansable operador de la Red de Emergencias del país.

Es justo reconocer que fue Panchito además un fuerte defensor de las causas justas, un patriota a toda prueba y un incansable colaborador con las autoridades locales y con todos sus vecinos en aras de resolver los problemas de la comunidad, actitudes que, sin proponérselo, lo convirtieron en una de las personalidades más queridas de su terruño natal. Por los amplios méritos alcanzados, la FRC en su Quinto Congreso celebrado en marzo del año 1999 en Santa Clara, le otorga la condición de “Miembro de Honor” de esa organización.



Fallecido el día 12 de diciembre del año 2008, años después la Filial de la FRC en Villa Clara, decidió crear y otorgar la Distinción Francisco Rodríguez Lorenzo, a aquellos miembros de esa organización que se hagan merecedores de tan alto reconocimiento. Desearíamos que aquellos lectores que en alguna ocasión contactaron con este grande de la Radioafición cubana, nos hagan saber alguna vivencia sobre su quehacer en este hobby, al que consagró una buena parte de su vida. Para concluir damos a conocer que su rico historial aparece en el libro “Panchito un paradigma radial”, publicado en el año 2017, por la editorial Capiro de Santa Clara.



Pablo Antonio Espinosa Alonso (CO6HRS)
Colaborador del Sistema Informativo FRC,
Filial Villa Clara.

Santoral CW



Con el fin de promover el uso y aprendizaje de la telegrafía, he creado otra utilidad con la que empleando tan sólo unos minutos diarios, podamos practicar la recepción de mensajes en CW.
En esta ocasión se trata del “Santoral CW”, que consiste en una emisora en streming, que transmite de forma continua el santoral de cada día, en código Morse.
Para adaptarse a los distintos niveles que pudieran tener los usuarios que la utilicen, los nombres se transmiten a cuatro velocidades distintas, empezando a 16 WPM, 24, 32 y terminando a 40 WPM.
La idea de este proyecto la tengo en mente desde hace muchos años, y se la quiero dedicar a Gabriel Vich, EA5OG (QRT), que todas las noches al terminar el QSO local, leía los santos del día siguiente, para que pudiéramos felicitar a nuestros familiares y amigos.

La dirección de acceso al Santoral CW es:

http://santoralcw.ddns.net:24906/

Comentar que el equipo informático utilizado para este proyecto, es un viejo router ADSL.
Agradecer a Tomás, (EA5ATC) las sugerencias que me ha indicado en las primeras pruebas que estoy realizando.
Como digo, se trata de un proyecto en pruebas y habrá más de una errata (e incluso faltarán algunos nombres por añadir), por lo que agradecería me lo indiquéis para subsanarlo.
Espero que os guste.
73

Jaime Badillo Malea (eb5abt@gmail.com)

En la publicación nº 12 de Selvamar Noticias correspondiente a febrero de 2021 Jaime (EB5EBT)

También nos hablaba de un proyecto semejante que tubo mucha repercusión.
Desde la redacción queremos agradecerle su incansable y continua labor de experimentación



Selvamar Noticias
* La revista del Radioaficionado

Tele-Refranero CW

Hoy en día, con la gran cantidad de distracciones que tenemos disponibles (Las Redes Sociales, la TV en streaming, etc.), no es fácil tener constancia y reservar un pequeño espacio de nuestro tiempo para practicar la telegrafía.
Es por ello, por lo que he diseñado este circuito que reproduce el Refranero Español en CW y así de una forma amena, podemos practicar la recepción de este maravilloso sistema de comunicación a nuestro ritmo, y a la vez nos sirve para aprender de la sabiduría popular:

Los refranes se irán generando en orden alfabético y podéis consultarlos en la página Web de donde los he recopilado:

https://cvc.cervantes.es/lengua/refranero/listado.aspx

Se recomienda visitar dicha página Web, ya que entre otras muchas cosas podemos ver de una forma muy detallada, el significado de cada refrán.
Ha de tenerse en cuenta que los refranes que aparecen en esta Web, no se corresponden de forma literal con los refranes que se generan en CW, ya que prácticamente he tenido que modificarlos todos, para poder adaptarlos a los símbolos que soporta el código Morse.

22

Selvamar Noticias - Publicación Nº 12 Febrero 2021



Selvamar Noticias
* La revista del Radioaficionado

Con el fin de practicar también los números, en algunos refranes se ha añadido la numeración del refrán que va a ser reproducido (desde el 1 hasta el 1.624).
Posteriormente pensé que este servicio se podría poner On-Line para que pudiera ser utilizado por más colegas y aunque en principio tenía pensado conectarlo a un canal de Zello o algún otro servicio similar (cosa que no descarto realizar en el futuro, cuando en casa quede algún teléfono Android libre), pero finalmente aprovechando que hoy en día mucha gente dispone de tarifa plana en llamadas, lo he conectado a una línea de teléfono móvil:

En principio se reproducen los mensajes a 16 PPM, generando un refrán en modo normal y el siguiente en modo de aprendizaje (a la hora de generar los refranes, hace una pausa entre las letras de cada refrán y aumenta el tiempo entre las palabras), para los que están empezando o hace tiempo que no practican.
En principio, la duración de la llamada será de alrededor de cinco minutos.

Si queréis probarlo, solamente tenéis que **llamar al teléfono móvil --> 668.86.73.76** (no hace falta ni que os lo apuntéis si usáis esta regla mnemotécnica, usando las letras que hay en el teclado de teléfono) --> **668.TORERO**.

Comentar que aunque este dispositivo no recopila información del número de teléfono desde el que se está realizando la llamada, si queréis llamar con número oculto (en Internet hay mucha información de cómo realizar este tipo de llamadas ocultas).

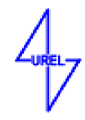
Ahora ya no tienes excusa para decir que no dispones de cinco minutos al día para poder practicar la telegrafía y en cualquier momento, mientras vas al trabajo en el autobús, en la sala de espera del dentista o cuando están haciendo los anuncios en mitad de una peli (en este caso podrás llamar hasta un par de veces si quieres), puedes practicar con el Tele Refranero CW.

Se agradece cualquier consejo o sugerencia.

Jaime Badillo Malea (eb5abt@gmail.com)

Selvamar Noticias - Publicación Nº 12 Febrero 2021





Unión De Radioaficionados Españoles De Lugo
Avda. Da Coruña, S/N (Parque antigua FRIGSA) - 27003 Lugo
C.I.F. G27156264
ea1cw@ure.es

DIPLOMA ESPECIAL SAN FROILAN 2021

La Unión de Radioaficionados Españoles de Lugo (UREL) organiza este diploma especial conmemorativo de San Frolián de acuerdo a las siguientes bases:

1. Ámbito: Pueden participar todos los Radioaficionados en posesión de autorización oficial, ya sean nacionales o internacionales.
2. Fechas: Comienzo el 5 de Octubre de 2022 a las 07:00 horas UTC, y finalizará el 5 de Octubre de 2022 a las 21:00 horas UTC.
3. Llamada: "CQ, CQ, CQ, DIPLOMA ESPECIAL SAN FROILAN 2022.. "
4. Bandas: Bandas de HF en fonía, principalmente en 40M.
5. Contactos: Para conseguir el diploma sólo será necesario un contacto por estación. Si una estación repitiese contacto, sólo sería válido el primero, descartando todos los demás.
6. Otorgantes: Serán otorgantes todos los socios de la UREL que lo deseen, realizando la actividad desde la sede social del Parque de la Milagrosa y con el indicativo de la sección: EA1CW. No serán válidos los contactos hechos con otro indicativo ni desde domicilio o QTH particular.
7. Diploma: Será en formato digital (PDF) y tamaño DIN A4. Las estaciones participantes enviarán un correo electrónico a la dirección ea1cw@ure.es o urelugo@gmail.com indicando en el asunto DIPLOMA ESPECIAL SAN FROILAN 2022 y señalando el indicativo que debe aparecer en el diploma. No se enviará el diploma a ninguna estación que lo solicite y no haya hecho previamente el contacto.
8. QSL: Habrá QSL especial que se enviará en PDF junto con el Diploma. Los que no soliciten el diploma, se les enviará la QSL por el canal habitual.
9. Arbitrio: Cualquier situación o incidencia no recogida en estas bases, será resuelta por la Junta Directiva de la UREL de forma inapelable.

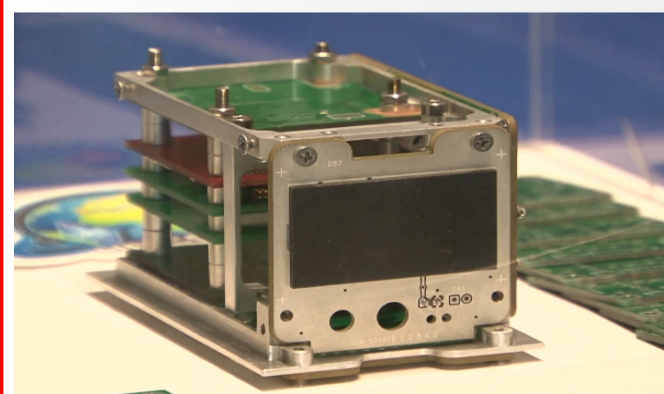




Ajedrez desde el espacio

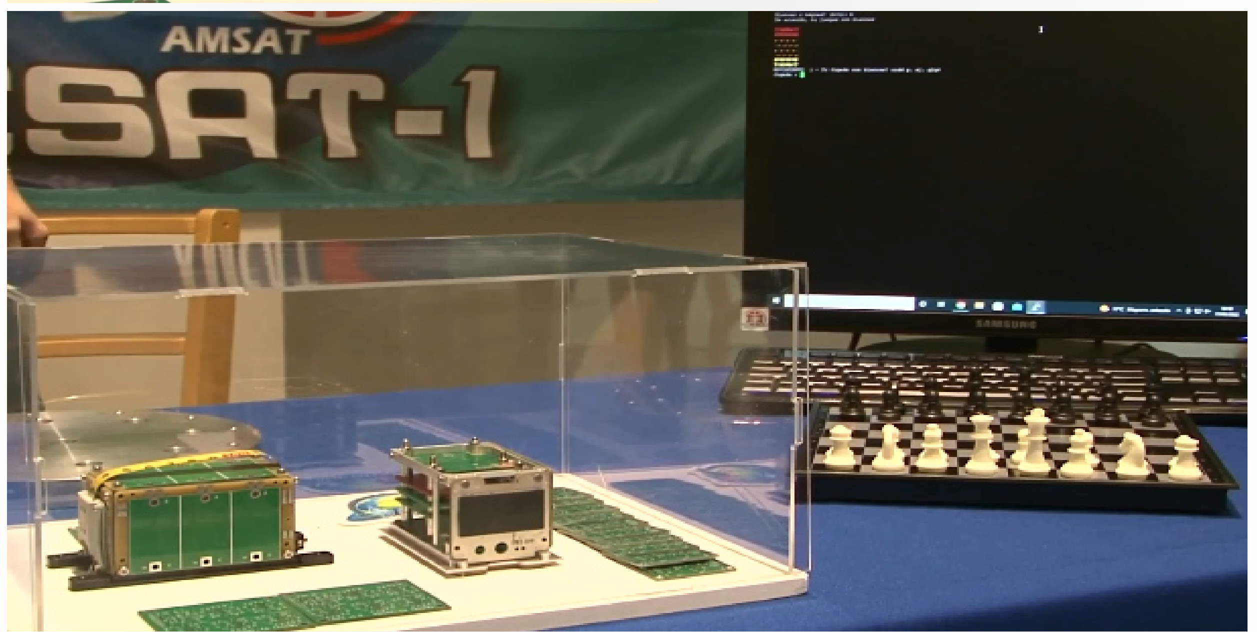


Este pequeño aparato, que no ocupa más que dos cubos de rubik, es el Uresat-1 y en 2023 viajará al espacio a bordo de un cohete de SpaceX desde Cabo Cañaveral.



Entre sus proyectos está confirmado un juego de ajedrez.

Esto supone que "un radioaficionado le podrá mandar una jugada al satélite por telemetría y el satélite devolverá inmediatamente su jugada para poder continuar la partida", explica el presidente de la Unión de Radioaficionados Españoles, Pedro Fernández.
Aunque esta es una mera función anecdótica, porque su lanzamiento al espacio creará una



amplia área de cobertura que permitirá que cualquier persona que se encuentre en su huella se comunique con otros radioaficionados.

el satélite incorpora repetidor de voz en FM (VHF/UHF) y cámara SSTV desarrollada por la Universidad de Brno.

Las frecuencias coordinadas con IARU son: subida 145.975 MHz. Bajada en 436.888 MHz

Mas info: https://uresat.ure.es/



Comenzó el curso para radioaficionados al personal de las fuerzas armadas que actuará en la campaña antártica 2022-23

Se dicta en el Radio Club QRM Belgrano
La preparación intensiva para la obtención de la licencia de radioaficionado por parte de técnicos superiores en comunicaciones de las Fuerzas Armadas que tomarán parte de la Campaña Antártica 2022-2023, conforme a la normativa vigente (Resolución Enacom N° 3635/2017), comenzó a dictarse en el Radio Club QRM Belgrano de la ciudad de Buenos Aires.
El proyecto surgió de ENACOM a requerimiento del propio Estado Mayor Conjunto, para poder capacitar al personal que será destinado a las bases antárticas permanentes durante todo el próximo año.y de esta manera permitir que puedan operar en las bandas de radioaficionados con la licencia de la estación de radio de cada base.
Son numerosos los colegas de todo el mundo que gustan de la actividad radial antártica, que en este momento se ven imposibilitados de comunicar con las bases argentinas, debido a que el per-



sonal de comunicaciones de las distintas fuerzas que cumple tareas en las bases de nuestro país en el continente blanco no cuenta con licencia LU habilitante.
Este curso fue declarado por ENACOM como prioritario para poder ampliar las herramientas de comunicación en situaciones geográficas difíciles y se enmarca en la capacitación iniciada en el año 2019, para personal de Gendarmería Nacional y de la Subsecretaría de Gestión de Riesgo y Protección Civil del Ministerio de Seguridad.
En la foto el colega y amigo Juan Carlos Benavente LU8DBS, operador durante 2016 de la estación de la Base Marambio LU4ZS, donde además cumplió tareas como encargado de prensa y colaborador de la sección técnica de la Dirección de Asuntos Antárticos.



BODAS DE ORO CON LA RADIO DE RAMÓN JOSE PEREZ BRETT YV5EED

Una figura muy destacada en sus dos pasiones: la medicina y la radioafición

Está cumpliendo sus bodas de oro con la radioafición el doctor Ramón José Perez Brett YV5EED, uno de los colegas más reconocidos de la radioafición venezolana, con destacada labor a lo largo del último medio siglo.

Nacido en Coro, estado Falcón, el 16 de abril de 1949, ingresó al mundo de la radio el 4 de setiembre de 1972.



Destacado diexista, solo le restan Corea del Norte y el Arrecife Scarborough para completar el DXCC. Siempre desarrolló una intensa actividad de campo, especialmente expediciones IOTA a numerosas islas y faros venezolanos, como así también activaciones a distintas cumbres, siendo un pionero de lo que hoy es el programa SOTA en todo el mundo. Asimismo tuvo una importante presencia en concursos internacionales.

Con su licencia operó como W2/YV5EED desde Estados Unidos, VE/YV5EED desde Canada, LU/YV5EED desde Argentina y como WP4OQU desde Puerto Rico.

Dedicó una importante parte de su tiempo a la función directiva, como Presidente ARV-Coro (1976-1977) y como Presidente ARV-Caracas (1974-1975), (1991-1992), (2012-2014).

Es miembro de la Asociación de Radioaficionados de Venezuela (ARV), del Grupo DX Caracas, Radio Association of Western New York (RAWNY), American Radio Relay League (ARRL), 10-X International Net, Northern California DX Association, South Florida DX Association, Puerto Rico Amateur Radio y Grupo Argentino de DX (GADX).

En tres oportunidades integró equipos que pusieron en el aire la Isla Aves SA-051: 4M0ARV (1987), YX0AI (1992) y YX0A (2006). También participó de las activacione desde Los Roques SA.035 YW5LR (1989), Isla de Patos SA-048 YY5P (1991 y YW5PI (2012), Archipiélago Las Aves SA-051 YX5LA (1991), Archipiélago Los Testigos SA-059 YW5LT (1993) y YW5Z (2015), Archipiélago Los Monjes 4M171AS (1994), Farallón Centinela SA-058 YW5FC (2000) y YW5F (2019).

Isla Cayo Sombrero SA-089 4M1X (2001), Isla Cotorra SA-063 YW8D (2003), Isla Chimana SA-090 YW6C (2004), Isla Cayo Sal SA-089 YW1F (2005), Archipiélago de Aves Sotavento SA-051 YW5AS (2007), Isla de los Frailes SA-059 YW5LF (2010), Isla La Blanquilla SA037 YW5B (2012), Isla La Orchila SA-054 YW5X (2013), Isla La Tortuga SA-044 YW5D (2014) e Isla Píritu SA-090 YW6X (2014).
Ramón operó desde los faros: 4M0ARV, YY5M, YW5LR(1989), YY5P, 4M5LR, YW5LF, YW5FC, YW8D, YW6C, YX0A, YW5AS, YW5F (2009 /2019), YW5LF, YW7P, YW5LR(2011), YW5PI (2012), YW5B, YW5X, YW5D, YW6X, YW5Z y YW5F.
Estuvo en el aire desde las cumbres: Salto Ángel: 4M5ARV/6 (1984), Pico Espejo: 4M2X (1990), Pico Naiguatá: YW5N (1998), Pico Oriental: 4M5X (1999), Pico Santa. Ana (1999) y Monte Roraima: YW6R (2010).



Fotografía del equipo de operadores (YV5EED, YV5ZV, YV5OHW, YV5YA, AD6TF (YV5TF).

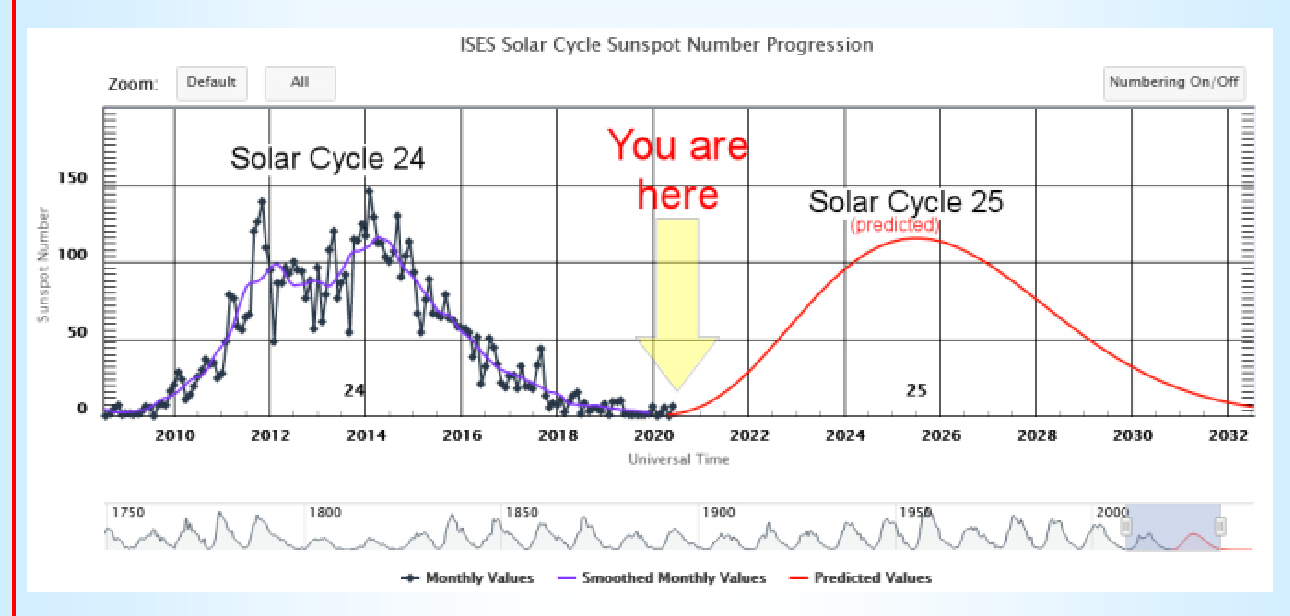
Durante la YW5F Farallón Centinela 2009

Ramón Perez Brett es doctor en Medicina, recibido en 1975 en la Universidad Central de Venezuela. Se especializó en cIrugía general en el Hospital Universitario de Caracas y en oncología quirúrgica en el Roswell Park Cancer Institute, en Buffalo, Estados Unidos.

Por Carlos Almirón LU7DSY

FLUJO SOLAR: SFI (Parte 1)

El mínimo solar es una parte natural del ciclo solar. Cada 11 años aprox., el sol cambia de actividad alta a baja y regresa nuevamente. Máximo solar. Mínimo solar. Repetir. El ciclo fue descubierto en 1843 por Samuel Heinrich Schwabe, quien notó el patrón después de contar las manchas solares durante 17 años. Ahora estamos saliendo del Ciclo Solar 24 y entrando en el Ciclo Solar 25.



Como interpretar los datos solares

SFI:Flujo solar. Mide cuanta radiación envía el sol hacia la tierra. Cuanto más alto sea mejores condiciones en HF. El más bajo es **70**, por encima de **100** se abren las bandas.

SN: Número de manchas solares. Cuantas más manchas tenga el sol en su superficie mejor para la propagación. Cuando hay **50** o más se abre la propagación.

A: El índice A nos dice como estuvo de activo el campo magnético en las 24 horas. Tranquilo de 0 a 15, con tormenta magnética puede llegar a 400. Menor de 15 quiere decir buenas condiciones para HF.

K: El índice K indica el estado actual del campo magnético. Cuando baja a 3 o menos las condiciones son mejores. 0= Tranquilo y 8= tormenta magnética.

Lo que el Radioaficionado debe saber sobre la propagación de las ondas electromagnéticas y los ciclos de las manchas solares

Se completa uno de los ciclos solares más débiles registrados MADRID, 12 Jun. (EUROPA PRESS) -

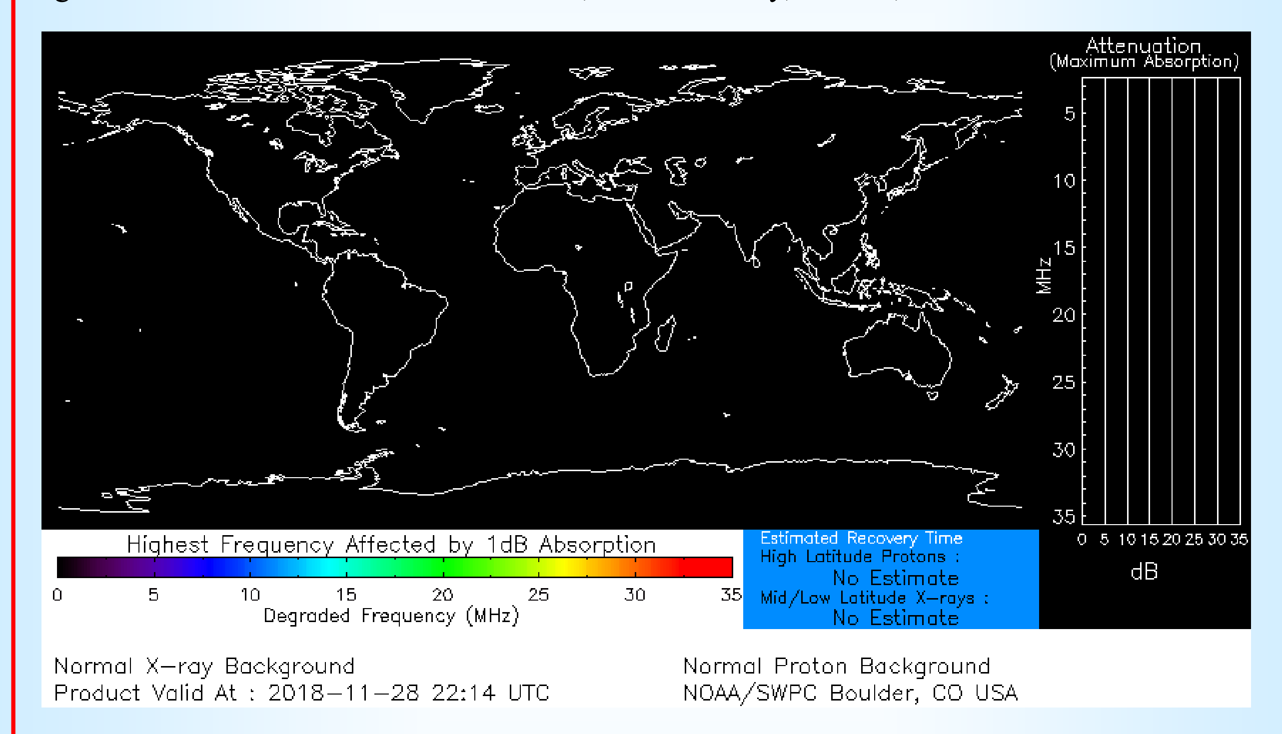
La NASA considera que un máximo de actividad en el presente ciclo solar está teniendo lugar en 2014. Tras un misterioso bajón de actividad a partir de 2008 y 2009, el más acentuado en un siglo,

los físicos solares se preguntaban cuando regresaría un nuevo periodo de alta actividad.

Ya hay respuesta. "Ha vuelto", dice Dean Pesnell, del Centro de Vuelo Espacial Goddard. "El máximo solar ha llegado." Pesnell es un miembro destacado del Grupo de Predicción del Ciclo Solar de NOAA / NASA.

La duración de un ciclo solar no es fácil de determinar. Aunque los libros de texto lo determinan en 11 años, el ciclo real puede tomar de 9 a 14 años en completarse.

Algunos máximos de ciclo solar son fuertes, otros débiles y, a veces, como sucedió durante casi



70 años en el siglo XVII, el ciclo solar puede desaparecer por completo.

Pesnell apunta a una serie de factores que indican condiciones de un máximo solar en 2014: "El campo magnético del Sol se ha movido de un tirón, estamos empezando a ver el desarrollo de grandes agujeros coronales y cantidad de manchas solares".

Otro científico, Doug Bieseker, del Centro de Predicción del Clima Espacial de NOAA, está de acuerdo con Pesnell y confirma que el máximo de actividad solar se está produciendo, aunque admite que no es muy impresionante.

'MINI-MAX'

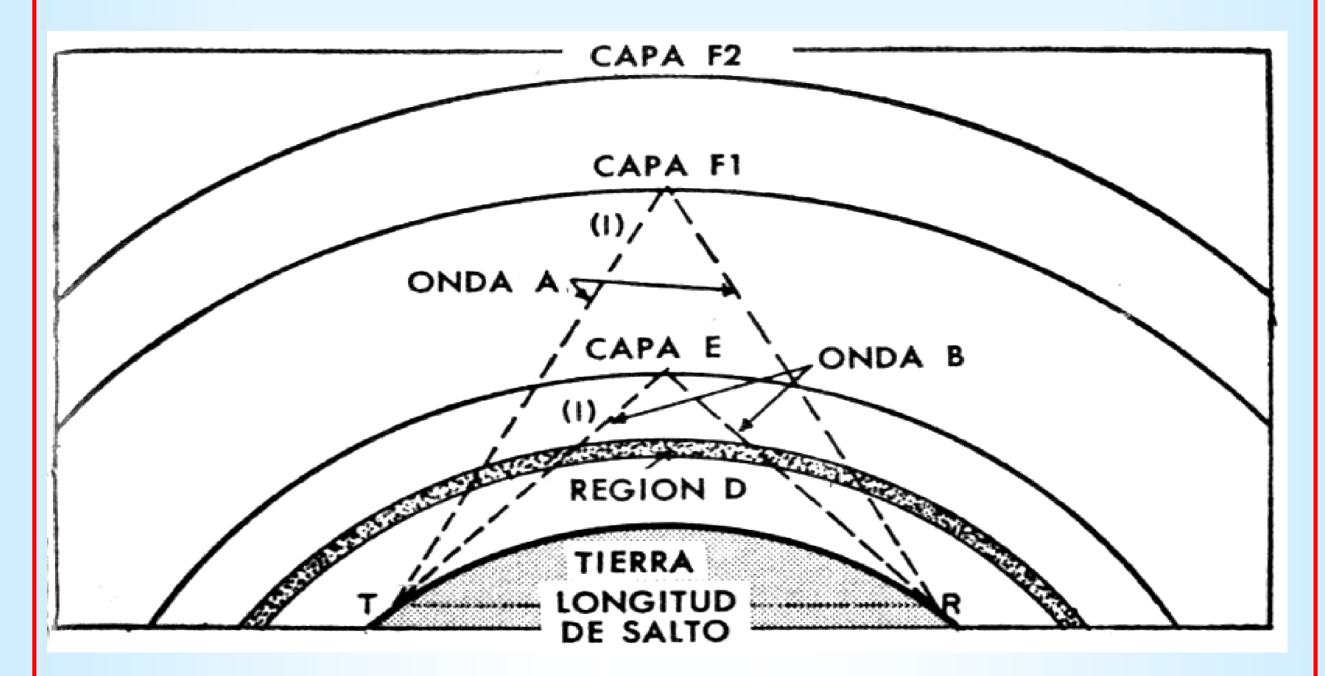
"Este ciclo solar sigue figurando entre los más débiles de la historia," comenta Ron Turner, de Analytic Services, que sirve como asesor científico senior de programa de Conceptos Avanzados de la NASA.

Los investigadores creen que la erupción fue tan significativa como el icónico Evento Carrington



de 1859. Si la “súper tormenta" 2012 había golpeado la Tierra, el daño a las redes eléctricas y los satélites habría sido significativo.

Para ilustrarlo, se traza el número de manchas solares en este ciclo y se compara con los 23 ciclos



previos desde 1755. "En el registro histórico, hay sólo unos pocos máximos de actividad solar más débiles que éste."

Como resultado, muchos investigadores han comenzado a llamar el pico en curso un "Mini-Max". Pesnell cree que el Ciclo Solar 24 comenzará a decaer en 2015.

Irónicamente, es cuando podrían producirse las erupciones y tormentas magnéticas más grandes. Biesecker ha analizado los registros históricos de la actividad solar y encontró que la mayoría de los grandes eventos, como llamaradas fuertes y tormentas geomagnéticas significativas ocurren típicamente en la fase descendente de los ciclos solares, incluso las más débiles.

De hecho, este "Mini-Max" ya ha desatado una de las tormentas más fuertes registradas en la historia registrada. El 23 de julio de 2012, una nube de plasma salió disparada del sol a 3.000 kilómetros por segundo, más de cuatro veces más rápido que una erupción típica. La tormenta atravesó la órbita terrestre, pero, afortunadamente, la Tierra no estaba allí.

Fuente: "Gente que informa a la gente"®

CEO-Editor-Webmaster: (Ex HK1IOB) **HK1I**

www.diogenesbolivar.com





Excelente planificación estratégica de radioaficionados desde abajo

La Sociedad de Radioaficionados de Australia (RASA) nos envió, a finales del año pasado, un interesante documento titulado: " A Strategic Review of Amateur Radio in Australia " https://www.eurobureauqsl.org/docs/RASA-Strategic_Review_of_%20AR-202111.pdf , en el que se analiza la situación actual de la radioafición allí, mediante un Técnica DAFO por un panel de voluntarios.



Los objetivos del estudio eran bastante ambiciosos: explorar el futuro de la radioafición; retener a los aficionados existentes dentro de la afición; atraer a los recién llegados a la afición; promover los elementos interesantes y emocionantes de la afición y fomentar una mayor participación; y promover el pasatiempo desde adentro como inclusivo, amigable y atractivo.
Los resultados , para nada sorprendentes, no parecen muy alejados de lo que sucede en otros lugares del mundo.
El plan de acción detallado ofrece propuestas muy innovadoras e interesantes en una sección específica denominada " Estrategias y acciones recomendadas ". Sin embargo, ...
... cuando se llega al final de ese brillante documento, y llega el momento de los " Próximos pasos ", parece que nada se puede hacer por la falta de entendimiento entre las distintas organizaciones de radioaficionados del país.
Nada nuevo, según la principal amenaza detectada en el análisis FODA.
Tal vez la solución sea buscar apoyo fuera de ese entorno dañino, ¿no? EURAO está QRV.
Fuente: https://www.eurao.org/





La ilusión en sus ojos

En esta pasada edición de IberRadio, algunos de los miembros, nos fuimos a Ávila a encontrarnos con amigos, conocidos y como no, a ver que se cuece en el mundo de la radioafición.



Para los que conocéis esta modesta publicación de Selvamar Noticias, ya son unos años los que llevamos "trabajando en pro de la radioafición" y siendo mi cara la más visible del grupo. Debó reconocer que en esta ocasión me sorprendieron gratamente.

Pongámonos en situación, exteriores de la feria, donde salíamos habitualmente para que nuestros sentidos desconectasen de la gran cantidad de ruido que se percibía en la feria.

En eso que, un padre con su hijo se acerca a nosotros a saludarnos, y… en el momento que el chico vio el logo de Selvamar Noticias en mi camiseta, vi como empezaba a ponerse nervioso. Con no más de 1,10m de altura se acercó con la mano extendida a estrechar la mía, entonces note un brillo en sus ojos y una sonrisa especial.

Se agarro a mí como el que se aferra a un famoso cantante y me empezó a contar que seguía los videos y que no se perdía los cuentos que publicamos cada mes, incluso me enseño un walki Baofeng que su padre le había comprado.



Le obsequiamos con varios obsequios de la revista, y unas horas después recibía en mi correo las fotos de Aitor.

He de reconocer que me sentí como famoso ante sus fans y aunque solo fue uno, me hizo darme cuenta de que el trabajo que uno hace, no cae en saco roto.

Ánimo y no pierdas esa ilusión.
Muchas gracias Aitor EA6979URE o 30Rc612



IberRadio 2022



Por séptimo año la feria de radioafición IberRadio desde Ávila abrió sus puertas
Tras la pandemia en la que la feria solo pudo abrir durante un día y con las restricciones que la pandemia obligaba.
En esta ocasión más de 2000 personas se dieron cita en esta ya prestigiosa cita, en la que pudimos encontrar una muy escasa representación de asociaciones y clubs, pero, que contamos con la presencia de:
La liga Española de CB y radioafición, La Radio CB, URE, AMSAT EA y ENCOM.
Uno de los atractivos de estas ferias es el mercado de ocasión, el cual estuvo en todo momento colapsado por la gran afluencia de público que bien sea por curiosidad o por encontrar aquello peculiar que andaba buscando, se encontraba en todo momento con una gran cantidad de visitas.
Cabe destacar la presencia de EA3GJO (Salvador) un artesano de las antenas de hilo y de la creación de baluns, quien nos demostró que los trabajos artesanos nada tienen que envidiar a los fabricados industrialmente.
También pudimos charlar con EA4ARM Alfredo que representa claramente en cacharreo, lo retro y lo militar, un sinfín de artículos militares que fueron la delicia de los allí presentes.



Estos fueron los expositores



en el mercado de ocasión este año:
CT1ENF – Manuel Pereira, CT2IOK – José Carlos, EA-2AZW – Abilio Alfageme, EA2BWY – Jesús M. Zabalegui, EA3GJO – Salvador Gómez, EA4ARM – Alfredo Romero, EA5CVF – Santiago Albalat, EA7AKK – Juan de las Cuevas, EB2DSP – Gusta-



vo López, EB3GML – Albert Artes
Dentro del apartado de otros encontramos a: Delegación de gobierno en Extremadura, Archivo Histórico EA4DO, Asociación Tropas de Socorro, QSP (Revista portuguesa de radio), y Rhino Marketing.

Tuvimos la gran suerte de poder hablar con Isidoro EA4DO, quien nos introdujo a la historia de la radioafición con la ilusión de quien ama lo que hace, con un brillo especial en sus ojos nos adelantaba la próxima actividad en referencia a los 100 años del Radio Club de España.



Otro de los puntos que no nos podíamos perder era la revista QSP que desde Portugal nos informa sobre la radioafición y con los que pudimos intercambiar ideas y futuramente colaboraciones.

La Asociación Tropas de socorro de la cual ya hablamos en publicaciones anteriores nos dejó admirar los equipos de radio usados por la cruz roja en su historia con una gran muestra de elementos de comunicación y equipamiento.

En lo que se refiere a equipos antiguos también se contó con la presencia, en el están de la Liga Española de CB y radioafición, de Balbino (Fenix-EB4FLG) con una pequeña muestra de su colección de equipos de CB.



No creáis que nos hemos olvidado de los equipos nuevos, nada de eso, este año ha habido una buena representación del sector Como los ya habituales Hamby, locuradigital, mastilboom, proyecto4, komunica, DXpatrol, ICOM, Tagra, InfoBatista, radiomania, SDradio, telecomunicaciones Ferro, etc, etc…

Una surtida muestra de equipos y accesorios que ha hecho las delicias de los asistentes.
Como novedad este año en representación de Yaesu y mostrando en primicia el Yaesu FT-710 nos encontramos con CSY & SON.

Pero no toda ha sido radio, esta feria como muchas otras, es lugar de encuentro y reencuentro de recordar viejas anécdotas y generar nuevas, de ver a viejos amigos y conocer nuevos que en años sucesivos se volverán a encontrar.

Quiero contaros uno de estos encuentros, donde coinciden dos generaciones con una diferencia de 60 años. Este año hemos



tenido la suerte de contar con la compañía de la representación Española en el YOTA 2022 que hace unas semanas se desplazó a Croacia de la mano de la IARU y URE.

Tras una charla muy interesante en uno de los salones de lienzo norte, donde nos contaron su experiencia en el campamento, Alejandra (EA7KRV) Fran (EA7KRW) y Mario (EA1JAY) (que rondan los 20 años de edad) estuvieron charlando un rato con nosotros, entre el grupito estaba Fulgencio (EA3ERI- Presidente del RC. Quijotes, de 84 años de edad), el cual en un discurso muy emotivo dio un enorme valor al trabajo y a las actitudes de estos jóvenes radioaficionados que en comparación con el están empezando tanto en el mundo de la radio como en la vida.



Creo o más bien sé que ese momento quedara grabado en el recuerdo no solo de Fulgencio y el equipo Yota 2022 sino de todos los allí presentes.

En fin, un año más IBERRADIO se consolida como una cita ineludible dentro de la comunidad de amantes de las comunicaciones amateur.





Autor: EA1OK y EA3IAZ









astroradio

www.InforBatista.pt



locuradigital











































RADIOAFICION E HISTORIA

Dos actividades que ,aunque a priori, no tienen mucha relación más allá que la propia historia de la radioaficion y la labor de documentación que realizan compañeros como Tomas (EA1CIU) e Isidoro (archivo histórico EA4DO) .En esta ocasión quiero enfocar la relación de la Radioafición con la historia, utilizando la radio como medio de divulgación, animando de esta forma a conocer hechos de nuestra historia. Y pongo como ejemplo las actividades que desarrollan Grupo Radio Galena y R.C.Lugones realizando activaciones desde los museos.



Un país, como en mi caso es España, está plagado de museos y lugares de interés que en ocasiones no son conocidos ni por los propios vecinos de la población donde



se ubican.

Por tanto creo que es una oportunidad fantástica y una labor de los radioaficionados el dar a conocer este patrimonio, para que otros compañeros puedan disfrutar de nuestra amplia cultura.

No es suficiente con sacar una referencia al aire y pasar el recurrido 5/9. Nuestra idea es que de una forma breve se pueda buscar la manera de ubicar al interlocutor y darle las herramientas necesarias para que una vez hecho el comunicado pueda indagar sobre ese lugar con el que

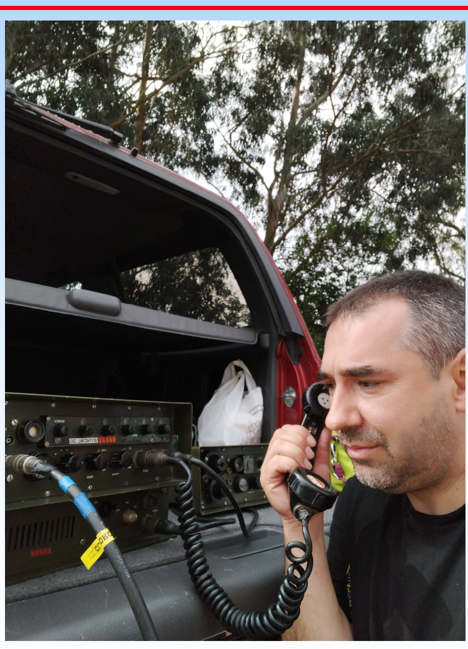


hizo el contacto y no quedarse en el solo hecho de tener una referencia más.

Bueno, vamos al lio y narraremos a grosso modo como se desarrollan las actividades desde los museos por el Grupo Radio Galena, responsable del Diploma Museos de España.

En este caso y tras la invitación de nuestros amigos del R.C. Lugones nos desplazamos al centro de Asturias, a la localidad que da nombre y que vio nacer a este activo radio club. Ellos se encargaron de solicitar los permisos pertinentes para poder





transmitir desde un lugar privilegiado como es el Museo bunker El Cuetu, un lugar con una historia interesante y que nos acerca al pasado de esta región.
Se activó la referencia MUEO-093 –DME 33066, pero esa fue la excusa para reunirnos en familia y sobre todo dar a conocer este museo, también de probar nuevos equipos y material recientemente donados a ambos Radio clubs.
Así se montó un hilo largo con una caña de pescar en lo alto de la edificación y un mástil de origen militar en la explanada principal, con una estación primaria formada por un rack que facilito EA1DRP con una Yaesu 857D y un par de equipos militares de principios de los 80, modelo Racal Syncal 30, realizamos los comunicados que nos fue posible ya que la propagación no se mostró muy amistosa.
Pero como comento en el principio de este texto la principal meta de este tipo de actividades en museos es dar a conocer el enorme patrimonio de nuestro país.



En el Cuetu
se realizan visitas guiadas que podréis informaros en https://es-es.facebook.com/museoelCuetu/ , por nuestra parte pudimos asistir a parte de esa visita y os aseguro que quedamos fascinados por la magistral clase de historia a cargo de Paco, Historiador responsable del Museo de Historia Militar Española EL CUETU.
Este tipo de actividades para la forma de ver del grupo radio galena no acaba cuando se finalizan las transmisiones sino que tras estas hay que intentar hacer un trabajo de promoción por diversos medios, como puede ser hacer un reportaje para Youtube, Instagram, tik tok o cualquier herramienta que facilite la promoción, no de quien hace la actividad sino del lugar o hecho que interesa ser dado a conocer.
Como anécdota en el caso del Cuetu me llegaron mensajes a posteriori de gente de la zona que no conocía el lugar ni la historia que hay detrás de este.
Quiero finalizar con la frase que hemos estampado en nuestra nueva pancarta,

LA RADIOAFICION ES CULTURA
R.C.LUGONES
GRUPO RADIO GALENA



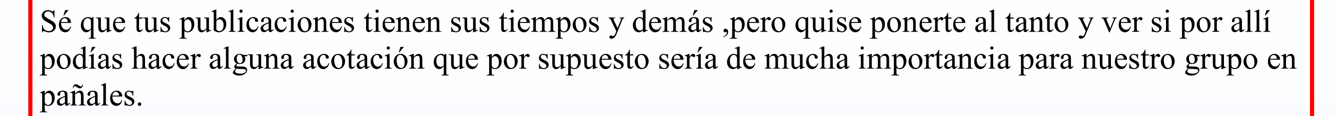
Cartas a redacción



Mi nombre es Hugo Rivelli (ZP6CEA), con el afán de reactivar la actividad de los radioaficionados de nuestro país , junto con un colega compatriota, hemos creado la primera agrupación de 11 metristas del Paraguay, como todo proyecto en nuestro ámbito con mucho esfuerzo y contra corriente, la cosa es que queremos reactivar la afición y creemos que la banda de 11m es la forma más fácil y barata de hacerlo en nuestro país por muchas razones. Llevamos unos meses con la iniciativa y ya contamos con un grupo importante de colegas (hay que aclarar que en Paraguay somos muy pocos) estamos realizando actividades desde mediados de año y este mes celebramos la primavera con una activación a la que llamamos PRIMAVERA 67ZP - 2022 (muy novedosa en sudamérica en 11m).

Llamamos a nuestra agrupacion 67 Zulu Papa (67zp)
https://sites.google.com/view/67zulupapa/inicio?authuser=0

La actividad de septiembre culminó y vale la pena resaltar que una estación española consiguió el 3er puesto entre las estaciones extranjeras con más operadores 67zp contactados.
https://67zulupapablog.blogspot.com/2022/09/conclusiones-primavera-67zp-2022.html

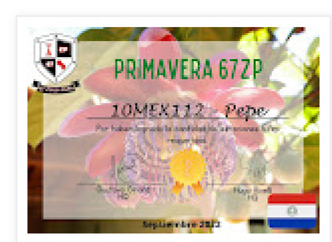


Sé que tus publicaciones tienen sus tiempos y demás ,pero quise ponerte al tanto y ver si por allí podías hacer alguna acotación que por supuesto sería de mucha importancia para nuestro grupo en pañales.

Desde ya muchas gracias

Hugo Rivelli
67zp646







Apreciado amigo Hugo.
Como bien sabes es todo un placer para nosotros ver que aun queda gente con ganas de hacer cosas por la radioafición.
Os deseamos los mayores éxitos y os ofrecemos esta modesta publicación para que hagáis difusión de ellas.
Un cordial saludo Hugo

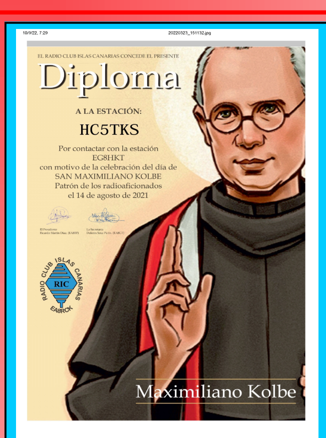








¿QUIERES ANUNCIAR TUS ACTIVIDADES O EVENTOS?
Envíanos un correo a :
Selvamarnoticias@gmail.com
Antes del 22 de cada mes.
TE ESPERAMOS



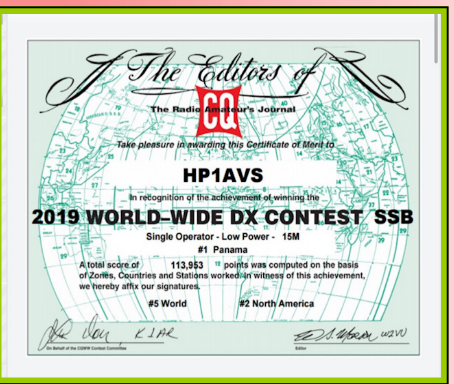
Nuestro amigo HK5TKS nos envía este diploma del año 2021 con motivo de la celebración del día de San Maximiliano Kolbe, patrón de los radioaficionados.
Mas de 6000 km de distancia.
Todo un contacto



El Radio Club QRM Belgrano, LU4AAO, auspicia este certificado continuo y permanente

Y Beatriz LU2BB se siente orgullosa de poseerlo y poder compartirlo con nosotros.

Como no sentirse orgulloso de un primer puesto en este importante concurso. HP1AVS Victor desde panamá , seguro que conservara este logro por muchos años.



Un diploma que me enorgullece es éste, que me otorgara el Ejército Argentino, con ocasión del Bicentenario de la declaración de nuestra independencia. Con mi anterior indicativo LU3WDT

Teresa Duarte LU3GDT





Como no podía ser de otra manera, Jose EB1FE, conserva este gran recuerdo del año 1996 en el que se puede apreciar el indicativo anterior.
Sin importar el deterioro, los recuerdos de tus logros y/o momentos son lo mas importante



Un diploma peculiar nos envía nuestro compañero Jose Antonio (Viri) EA1OK.
Un diseño original y mas de 30 años , sin duda lo hacen un objeto digno de estar expuesto en un museo.



Actividades y Activaciones



1 de Octubre QSL Especial DÍA INTERNACIONAL DE LA MÚSICA (LU9MZY, LU6RAN yLW4EIN)

2 al 6 de Octubre Certificado "No a la Violencia (Grupo Radioaficionados Uniendo Fronteras)

4 al 20 octubre DIPLOMA COMARCAS VALENCIANA (AELD-ESP)

5 de octubre Qsl especial Octubre san Froilán (AELD-ESP)

2-6 de octubre QSL: Vampiros (K2IDA) (de 15 a 16:30 h utc)

9 de Octubre QSL Especial "DÍA DEL GUARDAPARQUE NACIONAL (LU6RAN)

10 y 11 de Octubre Certificado Especial DÍA NACIONAL DE LA DANZA (Grupo Radioaficionados Uniendo Fronteras).

12 de octubre QSL: Vampiros (K2IDA) (de 15 a 16:30 h utc)

12 de octubre Qsl especial La hispanidad (AELD-ESP)

15 al 19 de Octubre Certificado Especial "DIA INTERNACIONAL DE LAS CATEDRALES (Grupo Radioaficionados Uniendo Fronteras).

16 de octubre Qsl especial día de la madre (LU6EGD)

17 de octubre QSL: Vampiros (K2IDA) (de 15 a 16:30 h utc)

18 de Octubre QSL Especial "DÍA MUNDIAL DE LA PROTECCIÓN DE LA NATURALEZA". (LU6RAN)

23 y 24 Octubre Qsl especial san Severino o las pucheras de Balmaseda (AELD-ESP)

25 al 30 de Octubre Certificado "DÍA DEL CAMINO Y DE LA EDUCACIÓN VIAL". (Grupo Radioaficionados Uniendo Fronteras).

31 de octubre QSL especial noche de brujas (K2IDA) (de 15 a 16:30 h utc)



La Revista "Selvamar Noticias"

Ya tenemos una nueva edición de nuestra Revista Selvamar Noticias en las manos. Este mes de Septiembre hemos cambiado de estación. Se ha acabo el Verano y entramos en el Otoño. Sin duda otra estación llena de eventos y encuentros en el mundo de los Radioaficionados. También se nos hecha la Navidad encima. En esta época del año, es particularmente atractivo realizar salidas y activaciones en el exterior y ver como los colores de los arboles y vegetación en general van cambiado espectacularmente. Os animamos a seguir participando de los eventos en exterior y a seguir disfrutando de nuestra afición.

selvamarnoticias@gmail.com



Una persona positiva convierte sus problemas en retos, nunca en obstáculos